



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Acerca de este libro

Esta es una copia digital de un libro que, durante generaciones, se ha conservado en las estanterías de una biblioteca, hasta que Google ha decidido escanearlo como parte de un proyecto que pretende que sea posible descubrir en línea libros de todo el mundo.

Ha sobrevivido tantos años como para que los derechos de autor hayan expirado y el libro pase a ser de dominio público. El que un libro sea de dominio público significa que nunca ha estado protegido por derechos de autor, o bien que el período legal de estos derechos ya ha expirado. Es posible que una misma obra sea de dominio público en unos países y, sin embargo, no lo sea en otros. Los libros de dominio público son nuestras puertas hacia el pasado, suponen un patrimonio histórico, cultural y de conocimientos que, a menudo, resulta difícil de descubrir.

Todas las anotaciones, marcas y otras señales en los márgenes que estén presentes en el volumen original aparecerán también en este archivo como testimonio del largo viaje que el libro ha recorrido desde el editor hasta la biblioteca y, finalmente, hasta usted.

Normas de uso

Google se enorgullece de poder colaborar con distintas bibliotecas para digitalizar los materiales de dominio público a fin de hacerlos accesibles a todo el mundo. Los libros de dominio público son patrimonio de todos, nosotros somos sus humildes guardianes. No obstante, se trata de un trabajo caro. Por este motivo, y para poder ofrecer este recurso, hemos tomado medidas para evitar que se produzca un abuso por parte de terceros con fines comerciales, y hemos incluido restricciones técnicas sobre las solicitudes automatizadas.

Asimismo, le pedimos que:

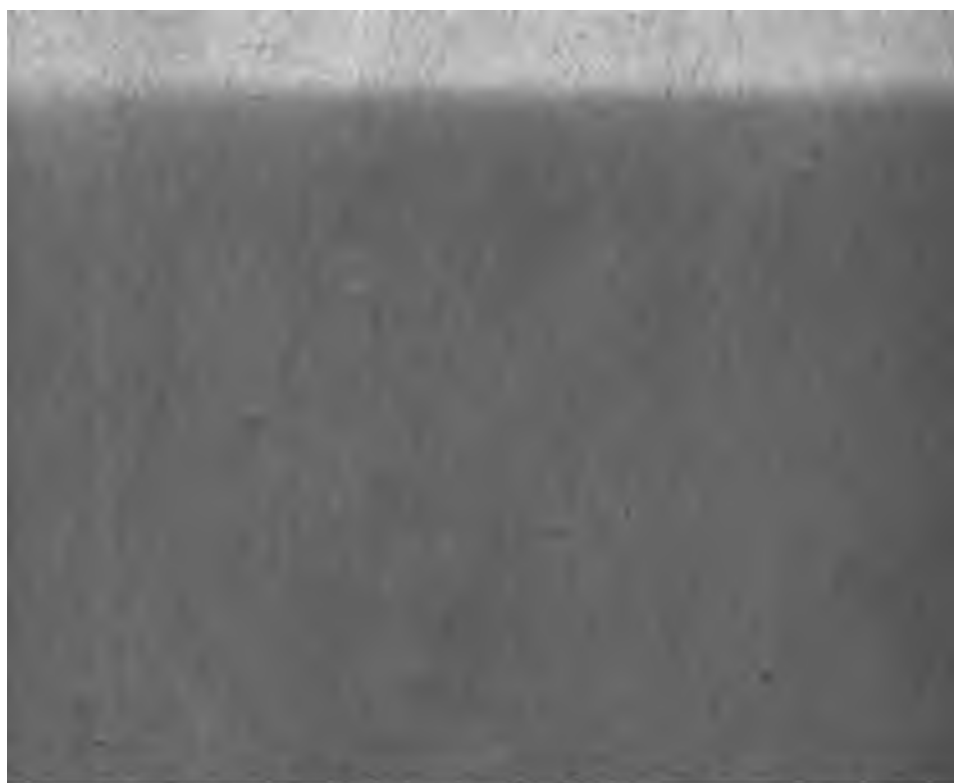
- + *Haga un uso exclusivamente no comercial de estos archivos* Hemos diseñado la Búsqueda de libros de Google para el uso de particulares; como tal, le pedimos que utilice estos archivos con fines personales, y no comerciales.
- + *No envíe solicitudes automatizadas* Por favor, no envíe solicitudes automatizadas de ningún tipo al sistema de Google. Si está llevando a cabo una investigación sobre traducción automática, reconocimiento óptico de caracteres u otros campos para los que resulte útil disfrutar de acceso a una gran cantidad de texto, por favor, envíenos un mensaje. Fomentamos el uso de materiales de dominio público con estos propósitos y seguro que podremos ayudarle.
- + *Conserve la atribución* La filigrana de Google que verá en todos los archivos es fundamental para informar a los usuarios sobre este proyecto y ayudarles a encontrar materiales adicionales en la Búsqueda de libros de Google. Por favor, no la elimine.
- + *Manténgase siempre dentro de la legalidad* Sea cual sea el uso que haga de estos materiales, recuerde que es responsable de asegurarse de que todo lo que hace es legal. No dé por sentado que, por el hecho de que una obra se considere de dominio público para los usuarios de los Estados Unidos, lo será también para los usuarios de otros países. La legislación sobre derechos de autor varía de un país a otro, y no podemos facilitar información sobre si está permitido un uso específico de algún libro. Por favor, no suponga que la aparición de un libro en nuestro programa significa que se puede utilizar de igual manera en todo el mundo. La responsabilidad ante la infracción de los derechos de autor puede ser muy grave.

Acerca de la Búsqueda de libros de Google

El objetivo de Google consiste en organizar información procedente de todo el mundo y hacerla accesible y útil de forma universal. El programa de Búsqueda de libros de Google ayuda a los lectores a descubrir los libros de todo el mundo a la vez que ayuda a autores y editores a llegar a nuevas audiencias. Podrá realizar búsquedas en el texto completo de este libro en la web, en la página <http://books.google.com>















BOLETIN EXTRAORDINARIO

Consejo Superior de Salubridad

TEXTO
EN ESPAÑOL, FRANCÉS E INGLÉS

*Documentos oficiales relativos á la epidemia
de la Peste bubónica
observada en Mazatlán, Sinaloa, y la Eszenoda de
Todos Santos, Baja California.*

Número 1.

DICIEMBRE 1902.—ENERO 1903.

MEXICO.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE J. PALMCIAN

AVENIDA JUÁREZ, NÚM. 624.

1903.



BOLETIN EXTRAORDINARIO

- DEL -

Consejo Superior de Salubridad

TEXTO

EN ESPAÑOL, FRANCÉS E INGLÉS

*Documentos oficiales relativos á la epidemia
de la Peste bubónica
observada en Mazatlán, Sinaloa, y la Ensenada de
Todos Santos, Baja California.*

Número 1.

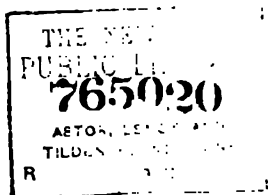
DICIEMBRE 1902.—ENEEG 1903.

MEXICO.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE J. PALENCIA.

AVENIDA JUÁREZ, NÚM. 624.

1903.



ROY WOOD
2181
18181

ADVERTENCIA.

HABIENDO aparecido la Peste bubónica en el pequeño puerto de la Ensenada de Todos Santos, Baja California, y simultáneamente en el de Mazatlán, Sinaloa, el Gobierno Nacional ha creído de su deber dar á toda la República y á los países extranjeros, noticia de la existencia de dicha enfermedad, de las medidas que se han tomado para extinguirla en los lugares en donde ha aparecido, y para impedir su propagación por mar ó por tierra.

La primera noticia que se tuvo, fué la de la Ensenada y para cerciorarse de la existencia de dicha enfermedad, el Gobierno aceptó el ofrecimiento que le hizo el Cirujano General del Departamento de Salud Pública y del Servicio del Hospital de Marina de los Estados Unidos, de enviar á ese puerto al Dr. Grubbs, Médico del Laboratorio de Bacteriología de ese Departamento. El mencionado Doctor llegó á la Ensenada el día 17 de Diciembre y pudo comprobar que habían existido casos muy aislados y á largas distancias, de los cuales el último bien averiguado fué el del 25 de Diciembre del año anterior. Como no se ha registrado posteriormente ningún otro caso, se ha considerado como terminada la pequeña epidemia de la Ensenada.

El 13 de Diciembre de 1902, se recibió la primera noticia del Delegado del Consejo en Mazatlán, relativa á la epidemia, en los términos siguientes:

“Mazatlán, el 13 de Diciembre de 1902.

C. Secretario del Consejo Superior de Salubridad:

En medio del paludismo reinante muy extendido y revistiendo formas graves, desde remitente vulgar hasta hemorrágica, han aparecido algunos casos con infartos ganglionares inflamatorios, terminados algunos por supuración, ora en una ingle, ora en la axila ó en el cuello. De diecinueve casos observados, ocho han fallecido, cinco en curación y seis están en observación. Duración de en-

fermedad es de cuatro á diez días. Frecuentemente se presenta en niños, pero no respeta edad ni sexos. Por carta recibida hoy de la Ensenada, sé de manera fidedigna que allí existe enfermedad igual. Se han reunido los Médicos con las autoridades locales, para estudiar la enfermedad y para adoptar las medidas necesarias á fin de procurar el exterminio del mal.—El Delegado, José M. Dávila."

Una enfermedad que se transmite á un gran número de personas; que causa á ocho la muerte, entre diecinueve enfermos; que se presenta con fiebre y se acompaña de bubones; que aparece en Mazatlán, al mismo tiempo que otra semejante, en la Ensenada de Todos Santos; puertos que están en comunicación frecuente con el de San Francisco California, en donde se sabía, de una manera extraoficial, que existía desde largo tiempo atrás la Peste bubónica; no podía ser más que esta enfermedad. En consecuencia, se telegrafió á los Delegados que anotaran las patentes de sanidad, diciendo que existía en esos puertos una enfermedad sospechosa de ser la Peste bubónica. Se dió aviso á todos los Delegados en los puertos del Pacífico, al Jefe Político de Mazatlán, al Gobernador del Estado de Sinaloa, al Jefe Político del Territorio de Tepic y á los Gobernadores de los Estados que colindan con el de Sinaloa; de que el Consejo tenía sospechas de que existía la Peste bubónica en el mencionado puerto, con objeto de que tomaran las medidas conducentes para impedir que se extendiera la enfermedad en los territorios que están bajo su mando. A las autoridades locales de Mazatlán se les previno que hicieran el aislamiento riguroso de los enfermos y de las personas que los rodeaban; que procedieran á la desinfección de todos los objetos que se hubieran contaminado, así como á la de las habitaciones; que á los cadáveres de las personas que sucumbieran á consecuencia de la enfermedad, se les sepultara, señalando de una manera especial el lugar donde se había hecho la inhumación; se les previno igualmente que informaran si la enfermedad había sido precedida de la mortandad de ratas ó ratones, y aun en el caso de que no fuera así, que se procediera á la destrucción de estos roedores, no so-

lamente en las habitaciones en donde se habían dado casos de la enfermedad, uno en todas las vecinas y en la mayor extensión posible de la ciudad; además, se les recomendó que dieran una proclama á los habitantes del puerto, en la que se los excitara á conservar la limpieza personal, la de sus habitaciones, y á que hicieran la destrucción de las ratas y ratones; por último, se les excitó á que ordenaran la limpia de las calles y plazas, de los rastro, de los mercados y de los lugares de reunión, y que por medio del fuego se destruyeran dos veces al día las basuras y desperdicios de la ciudad.

Habiendo comunicado posteriormente el Sr. jefe Político de Mazatlán, que existía un caño abierto que atravesaba una parte considerable de la población, y que primitivamente se destinó al derrame de las aguas pluviales, pero que había sido convertido por los vecinos en una cloaca donde arrojaban todo género de inmundicias, y que además recibía el producto de los excusados de algunas habitaciones; y habiéndose averiguado que las calles no tenían la inclinación suficiente para hacer fácil el escurrimiento de las aguas, la Federación envió desde luego un auxilio de veinte mil pesos al Municipio del puerto, á fin de que cegara esa zanja y nivelara las calles, de manera que permitiera el fácil escurrimiento de las aguas de lluvia. Esta subvención debía servir también para que se procediera al arreglo del Lazareto situado en la isla de Belvedere, de tal modo, que pudiera contener á los enfermos que se llevaran de la ciudad y á los sospechosos; así como también para que se estableciera un campo de observación en donde se alojaría á las personas que hubieran estado asistiendo á los enfermos de la ciudad, durante diez días, hasta cerciorarse de que ninguna de estas personas había contraído la peste. Para perfeccionar este servicio, se aconsejó que se establecieran barracas ó tiendas de campaña, á donde se conduciría á las personas sin recursos, mientras se hacía la desinfección de sus habitaciones.

También se pidió el aislamiento de los convalecientes, en edificio especial y por el tiempo de dos meses, en que todavía pueden ser causa de contagio.

El Sr. Gobernador de Sinaloa, que tan pronto como tuvo noticia de la existencia de la enfermedad que se desarrollaba en Mazatlán, se puso en camino para ese puerto, dió desde el principio unidad de acción á las disposiciones que estaban tomando las autoridades locales, y dictó muchas de las providencias que han sido indicadas antes, y entre otras, ordenó que se hiciera la visita domiciliaria para descubrir á los enfermos á quienes sus deudos ocultaban para evitar que fueran trasladados al Lazareto.

Se sugirió á este funcionario que estableciera Estaciones Sanitarias en las poblaciones que él eligiera, situadas en los caminos más frecuentados que parten de Mazatlán para los Estados de Durango y de Sonora y para el Territorio de Tepic.

Al mismo tiempo, por medio de circulares telegráficas á los Delegados en todos los puertos del Pacífico, se les ordenó que pusieran en vigor los preceptos de las Adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima, que están especialmente destinadas á defender los puertos contra la invasión de la Peste bubónica. Como en el Pacífico hay puertos que no tienen Delegado Sanitario, se ordenó á los Jefes de Puerto en esos lugares, que no recibieran embarcaciones procedentes de Mazatlán y de la Ensenada. La misma orden se hizo extensiva á los puertos que, aun cuando tienen Delegado, carecen de los elementos para que se pueda hacer en ellos una desinfección satisfactoria de las mercancías.

Los puertos de Guaymas, San Blas, Manzanillo y Acapulco, que tienen mejores elementos de defensa, se señalaron como los únicos capaces de recibir embarcaciones procedentes de Mazatlán y la Ensenada; pero como los tres primeros de aquellos puertos no tienen Lazaretos apropiados para hacer el aislamiento de los pasajeros sospechosos, y fundándose en el artículo 26 del Código Sanitario, se modificó el Reglamento relativo á la defensa contra la peste, ordenando á los Delegados que hicieran sufrir á los pasajeros, en los buques, una cuarentena de observación de diez días, contados desde el momento en que la embarcación dejase el puerto sospechoso. También

se ordenó que mientras durara esa observación, se procediera á la desinfección de la carga en las bodegas del buque, por medio del ácido sulfuroso, y á la de los objetos que estuvieran en cubierta, por la solución de bicloruro de mercurio al uno por mil ó por la de ácido fénico al cinco por ciento. Si las ratas y ratones hubieren escapado á la fumigación por el azufre en el interior de las bodegas de los barcos, se les haría una persecución tenaz por los medios conocidos. Sobre este punto no se han dejado de hacer constantes recomendaciones á toda clase de funcionarios, puesto que está demostrado que los roedores antes citados, son los principales y más frecuentes agentes de transmisión de la enfermedad.

El puerto de Acapulco, que tiene un Lazareto en la isla de la Roqueta, es el único del Pacífico á donde se pueden enviar los buques que á su arribo á los otros puertos lleven enfermos atacados de la peste. Con el objeto de que el Lazareto estuviera listo para funcionar, se ordenó al Delegado en Acapulco que repusiera todos los objetos y utensilios que se hubieren deteriorado, de manera que nada faltara para la asistencia conveniente de los enfermos que eventualmente llegaran allí. Además, el Consejo de Salubridad envió un Médico para que se hiciera cargo de la dirección del Lazareto, con la obligación de atender á los enfermos y de permanecer en absoluto aislamiento con el puerto, mientras existiera alguna persona enferma ó sospechosa de estarlo.

Las medidas dictadas hasta la fecha han sido suficientes para dejar totalmente localizada la peste en el puerto de Mazatlán.

El número de casos de peste de que tuvo noticia el Consejo, del 13 de Diciembre al 13 de Enero fué de 125, y el de las defunciones registradas en el mismo espacio de tiempo, fué de 174. Si no hay concordancia exacta entre el número de casos y el de las defunciones, esto depende de que en Mazatlán ha pasado lo que en todas partes del mundo, esto es: que se ocultan los casos nuevos, para evitarse la translación al Lazareto. Mas como los enterramientos no pueden hacerse sino con el permiso escrito del Registro Civil, las defunciones no pueden ser ocultadas;

así es que el número de éstas siempre representa la cifra exacta; mientras que la que corresponde á los casos de enfermedad no es sino el número de los de que ha tenido conocimiento la autoridad. En el próximo número de este Boletín aparecerá una curva gráfica que representa el número de casos de peste y el de defunciones observados en los dos primeros meses de la epidemia.

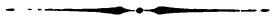
Después de que se habían dictado las primeras medidas, fundadas en que los datos clínicos hacían pensar que la enfermedad de Mazatlán era la Peste bubónica, el Consejo envió á uno de sus empleados, perito en las investigaciones de bacteriología, para que averiguara la naturaleza de aquella epidemia. El Dr. Octaviano González Fabela, que fué la persona designada, partió de la Capital con el arsenal necesario para hacer esa clase de investigaciones, y tuvo la fortuna de que el primer enfermo que observó, le permitió descubrir la existencia del bacilo de la peste en el líquido que rodeaba los ganglios infartados, y al día siguiente pudo encontrar estos bacilos en los esputos de uno de los enfermos que tenía la forma neumónica. Con el cultivo de los bacilos que había encontrado, inoculó unos cuyos y pudo cerciorarse de que se reproducía en ellos la enfermedad, con los caracteres que tiene en estos roedores. De modo, que la confirmación científica pudo hacerse el 31 de Diciembre, y así se comunicó á todas las autoridades de la República y á los Delegados en los puertos, á quienes se les ordenó que anotaran las patentes, diciéndole que era verdaderamente la Peste bubónica la que reinaba en Mazatlán. Esta misma comunicación se hizo en la fecha citada á la Oficina Sanitaria Internacional de las Repúblicas Americanas, de acuerdo con la resolución adoptada en la Convención Internacional Sanitaria que se reunió en Washington del 2 al 5 de Diciembre de ese mismo año.

Como no es posible presentar, ni someramente, el resumen de las medidas que se han estado tomando hasta la fecha en que aparece este Boletín, se ha dispuesto que aparezcan los resúmenes parciales de los telegramas dirigidos á los Delegados en los puertos, á las autoridades locales de Mazatlán y á los Gobernadores de los Estados de Sinaloa, Sonora, Durango y Guerrero, y á los Jefes Políticos de los

VII

Territorios de Tepic y la Baja California. Estos documentos, unidos con algunos telegramas originales, forman el material del número que se publica ahora de este Boletín, y que indica los esfuerzos que el Gobierno Nacional y el del Estado de Sinaloa, han estado haciendo para tener la epidemia encerrada en el lugar en que apareció, y evitar su propagación por mar ó por tierra.

México, Enero 14 de 1903.





RESUMEN

de las medidas dictadas por el Consejo S. de Salubridad,
y de la correspondencia entablada
con las Autoridades Políticas y Sanitarias, con motivo de la Peste bubónica
desarrollada en Mazatlán.

1902.

Dbre. 13. En este día se recibió un telegrama del Delegado del Consejo en Mazatlán, indicando que en medio del "Paludismo" reinante, se habían presentado algunos casos con infartos ganglionares en la axila y en el cuello. De 19 casos, 8 habían terminado fatalmente; la duración de la enfermedad era de 4 á 10 días; que igual cosa se observaba en la Ensenada; que ya se reunían los Médicos del lugar para estudiar la afección.

Dbre. 14. El Consejo estudió el caso, y temiendo, con sobrada razón, que se tratara de la Peste bubónica, puesto que dicha enfermedad reina desde hace dos años en San Francisco California, ordenó por telégrafo al Delegado que cualquiera que fuese la naturaleza del mal, procediera desde luego y de acuerdo con la autoridad, al aislamiento rigurosísimo de los enfermos, y á la desinfección cuidadosa de las habitaciones, ropas de uso y de cama y demás objetos susceptibles, que informe diariamente de las novedades; que investigue cómo empezó la enfermedad, y á qué clase de personas ataca, si son extranjeras ó del país, de la localidad ó de fuera.

En igual sentido se telegrafió al Gobernador de Sinaloa, y al Jeje del Distrito de Mazatlán. Este señor contestó en el mismo día que ya se tomaban las medidas necesarias, y que no se había observado caso alguno típico de Peste bubónica. En los mismos términos contestó el Gobernador.

Dbre. 15. El Delegado contestó que de seis casos en observación dos habían fallecido, y que había cuatro nuevos; que el primer caso se había dado el 20 de Octubre; que todos se habían observado en personas radicadas en el Puerto; que ya se procedía al aislamiento y á la desinfección.

En el mismo día avisó que de los cuatro casos nuevos, dos no eran sospechosos. En el mismo día se presentaron otros cuatro enfermos con infartos ganglionares.

En esa fecha el Administrador General de las Aduanas comunicó al Consejo que el Administrador de la Aduana de Mazatlán le telegrafaba que, sin explicarse cómo, se habían dado en el Puerto seis casos confirmados de Peste bubónica.

Dbre. 16. El Delegado avisa que hay ocho casos nuevos; que tres de ellos, con infartos, fueron aislados, y los otros en observación en sus domicilios; dice que los Médicos opinan que se trata de un paludismo linfangítico.

Dbre. 17. Se ordena al Delegado que no deje embarcar á nadie sin ser examinado minuciosamente; que expida certificados de sanidad, y que proceda á la destrucción de ratas y ratones.

Al Gobernador se le dice que dé sus órdenes para el aislamiento riguroso de los enfermos sin distinción de clases sociales; que se establezcan estaciones sanitarias en los caminos para Culiacán, Durango y Tepic, á cargo de Médicos que inspeccionen á los viajeros para aislar á los enfermos ó sospechosos, proporcionándoles los auxilios necesarios.

En el mismo día el Jefe Político avisa que hay un nuevo caso, y que ya están en vigor todas las medidas dictadas.

El Gobernador confirma lo dicho por el Jefe Político, y dice que dentro de dos días se trasladará al lugar infectado, dejando establecida en Culiacán una Junta de Médicos y comerciantes.

El Delegado comunica que la policía busca casa por casa á los enfermos, y que ya comienza la destrucción de las ratas. Pide que la Autoridad vigile á las personas que salen por diligencia.

El Presidente del Consejo da cuenta al de la República de todas las disposiciones dictadas, y le ruega que por telégrafo recomiende á todas las Autoridades el exacto cumplimiento.

- Dbre. 18. El Director General de Aduanas avisa que la enfermedad sigue propagándose en la Ensenada. Igual comunicación hace el Delegado de Mazatlán, y dice que las Autoridades ejecutan fielmente todas las medidas dictadas; da parte de las novedades del día y avisa que dos médicos ingleses que reconocieron á unos enfermos y presenciaron una autopsia opinan que no se trata de la Peste bubónica. (*)

El Gobernador cree que para evitar que la enfermedad pase á Culiacán es conveniente que un Médico desinfeste la correspondencia, el coche y correo y á los pasajeros que vengan de Mazatlán; y que otro haga lo mismo en Altata.

Se le contesta que no hay necesidad de desinfectar la correspondencia, y se le describe minuciosamente la manera de establecer las Estaciones sanitarias en los caminos, en sustitución de los Cordones Sanitarios que ya no están aceptados.

- Dbre. 19. El Delegado da parte de las novedades, y señala la resistencia que oponen los habitantes para el aislamiento, ocultando á los enfermos.

Se ordena al Delegado que por telégrafo avise á los Delegados ó Jefes de los Puertos, qué buques se dirigen á ellos. Que diga el Jefe Político que los cadáveres de los de peste se envuelvan en sábanas empapadas en una solución de bicloruro de mercurio al $\frac{5}{1000}$; que se entierren entre

(*) Estos Médicos dieron esta opinión para que no se les diera patente sucia y contra las restricciones cuarentenarias.

dos capas de cal viva, señalando para siempre los lugares de inhumación.

Se le comunica que ya sale de ésta, el Dr. González Favela para estudiar la naturaleza del mal.

El Delegado opina que se trata de la Peste bubónica, y pide que por la vía más rápida se le envíe suero Yersin.

Se le contesta que ya se pidió al extranjero.

Se recomienda al Jefe Político la severa aplicación de todas las medidas, sin excepción alguna. Se le comunica que van dos médicos para estudiar enfermedad, y se le ruega que por bando ordene el aseo personal y de la Ciudad, evitando los basureros y se destruyan por el fuego las basuras.

Se comunica al Secretario de Gobernación todo lo ocurrido, y se le ruega se mande publicar en el *Diario Oficial*, advirtiéndole que no se había hecho antes por evitar la alarma pública mientras no se completara el estudio de la enfermedad.

La publicación se hizo el día 23.

Dbre. 20. Se avisa que salió González Favela al Gobernador, y se le pide que le preste toda su ayuda para el desempeño de su comisión.

Se le comunican las recomendaciones que se hicieron la víspera al Jefe Político.

Se le ruega nuevamente que sin excepción alguna se apliquen todas las medidas; y se le recomienda la destrucción de las pulgas, haciendo que médicos ó personas aptas rieguen el piso de las habitaciones con una solución compuesta de: agua destilada 1,000 grs. ioduro de potasio 5,00 y biyoduro de mercurio 1,00.

El Gobernador avisa su llegada á Mazatlán, y dice que al punto convocó una junta de todos los médicos para observar medidas dictadas por el Consejo, y pide que se le siga indicando cuanto se juzgue conveniente para conjurar el mal.

El Delegado comunica que con todo rigor se

emplean las medidas dictadas; que ya se procede al aséu de la Ciudad, de las habitaciones y de las personas, y á la cremación de las basuras.

Se ordena al Delegado que anote las patentes de los buques con "enfermedad sospechosa de Peste bubónica."

Contesta de enterado, y que no expedirá patente á los buques que se dirijan á lugares donde no hay Delegado.

- Dbre. 21. Se participa al Dr. Walther Wyman lo ocurrido en Mazatlán, cumpliendo con lo acordado en la Convención de Washington y se le dice que ya vá un bacteriologista á estudiar la naturaleza de la enfermedad.

Se comunica al Presidente de la República la salida del Dr. González Favela, y la esperanza de detener la epidemia siempre que con todo vigor se apliquen las medidas indicadas.

Se recomienda al Gobernador que impida la salida de personas que carezcan del certificado de sanidad.

Contesta que de acuerdo con la Junta de Médicos, ya lo había ordenado así.

- Dbre. 22. El Secretario de Gobernación dice que la Secretaría de Comunicaciones ha indicado al Gobernador de Sinaloa que para evitar la propagación de la peste no permita la navegacion por esteros.

Se le pide al Delegado el número total de atacados y de muertos.

- Dbre. 23. Dice el Delegado que hay 17 enfermos en el Lazareto y que murieron tres.

Se pregunta al Gobernador si están bien aislados los enfermos y si se podrán alojar en barracas á los chinos ó á los habitantes aglomerados.

Se recomienda al Administrador de la Aduana en Guaymas que en cuanto llegue el suero lo despache á Mazatlán por la vía más rápida.

- Dbre. 24. Al Gobernador que debiendo ser reconocidos por un Médico los pasajeros y tripulación de los

buques, que ordene que no sean admitidos éstos en donde no haya Delegado.

Al mismo que se sirva comunicar las novedades diarias para dar cuenta de ellas al Presidente de la República.

Se le pregunta al Jefe Político si podrá enviar la descripción detallada de un caso típico de la enfermedad.

El Gobernador dice que ninguna persona particular ni chino ha enfermado, que en caso de que suceda será aislado igualmente.

Dbre. 25. El Jefe Político envía la descripción que corresponde exactamente á la de la peste. Informa que hay dos barracas con diez enfermos cada una.

Dbre. 26. Se comunica al Gobernador y al Jefe Político de Tepic el acuerdo de la Secretaría de Comunicaciones relativo á esteros.

Se avisa al Delegado que el Dr. I. Rivera vá á hacer la historia de la epidemia, que le ayude en cuanto necesite.

Se le ordena que sólo expida patente á los buques que vayan para Guaymas, la Paz, Manzanillo, San Blas y Acapulco, avisando por telégrafo á quienes corresponda.

Al Gobernador que ayude á Rivera en todo.

El Jefe Político avisa que ya propone la erección de nuevas barracas y elogia la abnegación y desinterés del cuerpo médico de la localidad.

Se le felicita por todo.

El Delegado en Culiacán pregunta si debe detener en la Estación sanitaria por todo el período de incubación de la enfermedad á los pasajeros que aparenten buena salud.

Se le contesta que los deje en libertad, con la obligación de presentarse á la Autoridad; que á los sospechosos los tenga en observación por diez días.

Dbre 27. Se dice al Delegado que cumpla con lo ordenado por la Secretaría de Comunicaciones.

Contesta que si se lleva á cabo esa disposición

pronto carecerá la Ciudad de víveres y artículos necesarios para la vida.

El 30 se le contesta que ya el Presidente de la República se ocupa de dictar las medidas necesarias para evitar ese mal.

Informa el Delegado respecto al buen servicio en el Lazareto.

Se le contesta de enterado.

Se suplica al *Imparcial* que publique el Informe.

- Dbre. 30. Se dice al Gobernador que bajo penas muy severas ordene que el aviso de enfermos se dé por los Jefes de familia ó de talleres, por los Directores de Escuelas; que se visite casa por casa, y que en lugares especiales se aislen á los que hayan estado en contacto con los enfermos; que se insista en la destrucción de los insectos.

Contesta que así se hace desde el principio de la epidemia.

Se le comunica que el Dr. González Favela confirmó ya por sus estudios que es la Peste bubónica; igual confirmación hizo el médico americano en la Ensenada.

Se suplica al Secretario de Gobernación que recabe del Presidente de la República la aprobación de todo lo ordenado.

- Dbre. 31. Se comunica al Secretario de Gobernación la confirmación de ser la peste la que reina en Mazatlán y en la Ensenada.

- Dbre. 31. Al Cirujano General de Marina en Washington que se sirva hacer al Comité Internacional, la declaración de Peste bubónica en Mazatlán y la Ensenada.

Al Jefe de las Armas que secunde con sus elementos propios las medidas tomadas por las otras Autoridades.

A los Gobernadores de Sonora, Durango, Guerrero, Jalisco, Oaxaca y Chiapas, se les participa la confirmación de ser "peste," y se les ruega

procedan al aseo de las poblaciones, y á la destrucción de las ratas.

Todos contestan de "enterado," y que ya dictan las medidas conducentes.

Al Delegado se le ordena que anote las patentes de buques con "peste;" que no permita carga que pueda ocultar ratas.

Contesta de "enterado."

1908.

Enero 2. Se pregunta al Gobernador de Durango si ha establecido cordón sanitario ó estaciones donde se observe por diez días á los pasajeros.

Contesta que "estaciones."

Enero 5. Consulta el Delegado si exige la desinfección de las ropas á todos los pasajeros, y si ha de ser gratuita.

Se le contesta el 6 que sí, y que ha de ser gratuita.

El 7 indica que la desinfección de las ropas de los que salen por tierra es imposible, pues se calcula que en ocho días han salido como 8,000 personas.

Se le dice que al menos impida la salida de objetos que se sospeche hayan estado en contacto con enfermos; que la desinfección se haga con el azufre en la proporción de 40 gramos por metro cúbico previo regado; que la clausura dure de 12 á 24 horas; que informe si la peste sigue sólo entre la gente pobre, y si es suficiente la capacidad de las barracas y Lazaretos; que haga saber al público que ya se pidió la vacuna de Haffkine.

Enero 6. Avisa el Gobernador que se instaló la Junta de Caridad, que se recibieron los \$ 20,000 enviados por el Gobierno, de los cuales 10,000 se destinarán á cubrir el caño principal de la Ciudad. Va á averiguar la fecha en que llegaron á Ahome y Mochicalhuí personas salidas de Mazatlán y

avisa los lugares donde quedaron establecidas las Estaciones Sanitarias.

El Delegado pregunta si pueden salir en vapor que no puede demorarse, 40 personas que no han sufrido la desinfección. Se le contesta que sí, pero que en Guaymas se desinfectarán y sufrirán una cuarentena de diez días.

El Presidente del Consejo en carta particular invita al Director de *El Tiempo*, para que personalmente pase al Consejo á informarse de las medidas tomadas contra la epidemia, y rectifique lo que ha publicado.

Asiste á la invitación y el día 10 dá cuenta en el periódico de la conferencia.

Enero 9. Se avisa al Delegado que pronto llegará á Nueva York el suero y que se le remitirá luego; se le insta nuevamente á la inspección severa de todos los que salen del Puerto.

Al Gobernador se le ruega nombre persona que recoja el suero en Guaymas.

Se le dice que se sabe que hay enfermos en algunas rancherías, que si es posible se trasladen al Lazareto; y si no que se aislen en sus casas con sus familias; que pasada la enfermedad se quemen las habitaciones. Se le invita á que anuncie la llegada del suero, y luego la de la vacuna que preserva por 6 meses: que diga á todas las Autoridades que los pasajeros sin certificado de sanidad deben ser aislados hasta completar los días.

Contesta de acuerdo en todo.

Enero 10 Se dice al Gobernador que si es posible que un buque de Guaymas lleve el suero; que al llegar á Mazatlán se le reciba en alta mar para que no se le considere como entrado al Puerto.

Contesta que hará lo más conveniente y rápido.

El Gobernador avisa que está terminada otra barraca para Lazareto, y dos grandes para convalescientes y familias de enfermos.

Dice que se construyeron 4 pulverizadores para desinfección que funcionan bien. No se ha sabido de enfermos nuevos fuera del Puerto.

Los vecinos de Elota, dicen que el Gobernador ha designado ese lugar como de cuarentena para las personas salidas de Mazatlán; ruegan que se revoque esa determinación por carecer ahí de todo elemento.

Se les contesta que así lo exige el plan de defensa, pero que se les proveerá de todos los recursos necesarios.

Enero 11. Se dice al Gobernador que ya se le avisó al de Sonora que reciba el suero; que los médicos del Puerto se provean de jeringas grandes, ó las improvisen con irregadores de cristal y tubos y agujas bien esterilizadas; que por correo recibirá el plan de defensa aprobado por el Presidente de la República. Se le envían 4 pulverizadores de Jappy y uno de Geneste Hercher, todos para bicloruro.

Enero 12. Se envía al Secretario de Gobernación el plan general de defensa propuesto por el Consejo y aprobado por el Presidente de la República.

RESUMEN

de las disposiciones dictadas por el Consejo S. de Salubridad
con motivo de la existencia de la "Peste bubónica" en el Distrito de
"El Fuerte" en Mazatlán.

1902.

- Dbre. 23. El Jefe del Puerto avisó por telégrafo que el Prefecto de "Alamos" comunicaba la existencia de casos de peste en "Playa Colorada."
- Dbre. 24. Se transcribe la noticia al Gobernador, para que al punto ordene la incomunicación de Playa Colorada, y que si es posible vaya luego un médico que informe.
- Contesta que por teléfono le notician que la enfermedad se presenta con abundantes petequias.
- Al Jefe del Puerto que siga comunicando novedades.
- Dbre. 25. Se participa al Secretario de Gobernación lo aconsejado al Gobernador de Sinaloa.
- El Gobernador avisa que el Prefecto de Mocorito dice que no hay ningún caso de enfermedad sospechosa.
- Dbre. 26. Se dice al Gobernador que proceda al aislamiento de los enfermos de Ahome.
- Dbre. 27. El Jefe Político informa al Gobernador que no hay ningún enfermo; que la salubridad es excelente.
- Dbre. 28. Avisa el Gobernador que el Dr. Luis de la Torre le informa que se dieron varios casos de enfermedad semejante al tifo petequial; que desde el 24 no se han observado nuevos.
- Dbre. 29. El Secretario de Gobernación dice que el Presidente de la República aprueba lo acordado respecto á Ahome.

- Dbre. 30. Al Gobernador que ordene se señale bien el lugar donde se inhumaron cadáveres en Ahome; que se proceda á la desinfección y se pongan en observación á los que asistieron á los enfermos.
- Dbre. 31. El Gobernador informa que el Delegado en Ahome dice que el síntoma dominante en los enfermos fué infarto ganglionar doloroso sólo á la presión; y pregunta si existe alguna relación entre ésta enfermedad y la que reina en Mazatlán. Dice que desde el 23 no se han dado casos nuevos.

1908.

- Enero 1º Se dice al Gobernador que indudablemente es la misma enfermedad llevada tal vez de Mazatlán; que se pongan en vigor todas las mismas medidas, y que el Dr. de la Torre averigüe la época de aparición de los primeros casos.
- El Dr. Butrón ofrece sus servicios gratuitos en Acapulco.
- Enero 3. Se contesta al Dr. Butrón que el Presidente acepta sus servicios en Ahome, y con una recompensa de 300 pesos mensuales.
- Enero 4. El Gobernador dice que el Dr. de la Torre opina que hubo 2 focos de aparición de la enfermedad; uno en Mochicahuí el 17 de Noviembre; otro en Ahome el 22 de Diciembre; el 1º dió lugar á 6 casos más; el 2º á ninguno; el infarto ganglionar es ligero y doloroso sólo á la presión, no hay tifo exantemático.
- Enero 5. Al Gobernador que á pesar de la ligereza de la enfermedad en ambos pueblos, debe considerarse como "peste" y poner en vigor todas las medidas dictadas. Que á nadie se permita salir ántes de una observación de diez días. Que los enfermos aliviados sean aislados por 4 semanas.
- Igual aviso al Dr. de la Torre y que procure averiguar los medios de la trasmisión de la enfermedad.

Contesta que la causa probable fué un pasajero de Mazatlán que traía una colcha probablemente infectada.

El Dr. Butrón contesta aceptando la comisión.

El Jefe Político de Navolato remite informe detallado que da el Dr. de la Torre acerca de los casos observados en Mochicahuí, y pide se dicten medidas severas para evitar la invasión de ese punto.

El Prefecto de "El Fuerte" envía informe detallado sobre la enfermedad y muerte de un indígena en "La Tranquilidad."

- Enero 6. Se le contesta dictando todas las medidas aprobadas para Mazatlán, y se le ofrece trabajar porque un médico se traslade á ese punto.

El Gobernador avisa que quedó instalada la Junta de Caridad, y á su disposición los \$ 20,000 que envió el Gobierno; indica los lugares donde han quedado instaladas las Estaciones sanitarias.

El delegado en Mazatlán pregunta en nombre de los comerciantes, cuáles son aparte de Mazatlán y la Ensenada, los puertos sometidos á medidas cuarentenarias.

Se le contesta que Ahome.

- Enero 7. Se dá cuenta al Presidente de la República de la marcha de la enfermedad en Mazatlán; y se le consulta la ida del Dr. Butrón á Ahome.

Contesta de acuerdo.

Al Dr. de la Torre que siga investigando la causa de la transmisión; se le avisa que el Dr. González Favela va á Ahome.

El Gobernador detalla lo acontecido con un pasajero que salió de Ahome para Guaymas.

Al Prefecto del Fuerte se le indican todas las medidas necesarias para evitar la transmisión, rogándole las cumpla con todo rigor.

- Enero 8. Al Presidente de la Junta de Sanidad de Culiacán que averigüe los detalles de la muerte de un pasajero en Mochicahuí; que indique cuál es la causa que se asentó en el certificado de defun-

ción, y que proceda á la desinfección de los objetos que le pertenecieron. Contesta que por una hermana sabe que el pasajero salió desde Septiembre é ignora su paradero.

Enero 9. El Gobernador dice que Autoridades y médicos prestarán toda su ayuda al Dr. Favela.

Enero 12. El Prefecto del Fuerte avisa que el Dr. Favela en unión de de la Torre estudian juntos un enfermo en "Los Juárez."

RESUMEN

de las medidas dictadas por el Consejo Superior de Salubridad,
con motivo de la Peste bubónica
desarrollada en Mazatlán, para el Territorio de Tepic y los Estados de
Durango, Sinaloa, Sonora, Colima y Guerrero.

TERRITORIO DE TEPIC.

1902.

- Dbre. 17. El Consejo avisa al Jefe político de Tepic que se ha desarrollado una epidemia que se sospecha sea la Peste bubónica, en Mazatlán, y que sería conveniente el establecimiento de Estaciones sanitarias en los límites del Territorio de Tepic.
- Dbre. 17. Contesta el Jefe político de Tepic que se procederá al establecimiento de las Estaciones sanitarias.
- Dbre. 18. Se piden todos los datos relativos al establecimiento de las Estaciones al Consejo y las órdenes correspondientes.
- Dbre. 20. El Consejo contesta que ya se remitieron los datos y las circulares relativas.
- Dbre. 20. El Jefe político de Tepic solicita se prohíba el tráfico por los Esteros que conducen al Territorio de su mando.
- Dbre. 22. Se comunica al Jefe político que la Secretaría de Comunicaciones, ha prohibido ya el tráfico por los Esteros.
- Dbre. 22. Se recibieron datos y circulares en Tepic y se pide suero antipestoso, con instrucciones para usarlo.
- Dbre. 22. Se contesta que ya se remitirán el suero cuando venga de Europa, y las instrucciones.
- Dbre. 22. Se avisa que llegan de Mazatlán vapores con patente limpia y se suplica se prohíba en lo absoluto comunicación con aquel puerto.

- Dbre. 22. Se piden de Tepic instrucciones prácticas y salvadoras para evitar invasión del Territorio.
- Dbre. 22. Contéstese que ya se envían las instrucciones, por telégrafo al Jefe político.
- Dbre. 22. Transmite el Jefe político el telegrama que remitió al Gobernador de Sinaloa, suplicándole vigilancia en la expedición de certificados de sanidad para los pasajeros que salen de Mazatlán.
- Dbre. 22. El Consejo recomienda al Jefe político de Tepic varias medidas, y muy particularmente el aseo de las personas, de las habitaciones, de las plazas, calles y todos los lugares donde hay reunión de individuos, la destrucción de ratas y ratones y la incineración de las basuras.
- Dbre. 23. Avisa el Jefe político que expidió proclama con instrucciones detalladas sobre lo que ha indicado el Consejo Superior de Salubridad. Avisa que no hay novedad en el Distrito.
- Dbre. 23. El Jefe político avisa que en Acaponeta se hace la Inspección sanitaria, en la Estación respectiva, con todo rigor. Se piden aparatos para desinfectar con formaldehida.
- Dbre. 23. El Consejo contesta que se remitirá lo que se pide, y se pregunta la vía más segura para efectuarlo.
- Dbre. 26. Da cuenta el Jefe político de la excesiva vigilancia que se ejerce en el Territorio y pide se manden médicos.
- Dbre. 26. Se le contesta: que están listos para ir dos médicos. Que se sirva informar sobre gastos de viaje, etc.
- Dbre. 28. Que se ha ordenado por el Jefe político que se facilite á Acaponeta todo lo que pueda necesitarse.
- Dbre. 28. Se comunica al Jefe político que el Consejo no tiene autorización especial para detener en observación, personas sanas, en Estaciones sanitarias; que cuide mucho de los abastecimientos.
- Dbre. 28. El Jefe político informa que no puede pagar

Tepic los honorarios de los médicos, que por lo mismo no se envíen.

- Dbre. 29. El Consejo recaba de la Superioridad la autorización para detener á los pasajeros sanos, en Estaciones sanitarias y lo comunica al Jefe político de Tepic.
- Dbre. 29. Pregunta el Delegado del Consejo si hará visitas á las Estaciones sanitarias.
- Dbre. 29. El Consejo autoriza al Delegado para practicar las visitas á las Estaciones sanitarias y le da instrucciones para que las efectúe con provecho.
- Dbre. 29. Indica el Jefe político la manera de enviar aparatos de desinfección.
- Dbre. 29. Se envían telegramas, uno al Sr. Pérez Brambila remitiéndole los aparatos desinfectantes y otro al Jefe político dándole noticia de lo anterior. Estas personas contestaron de enterado.

1908.

- Enero 6. Se avisa al Jefe político que recibió el Sr. Brambila varios desinfectantes.
- Enero 7. Se recibió por correo un paquete con ejemplares de la proclama que publicó el Jefe político recomendando al pueblo las medidas que debe adoptar para precaverse de la peste y varios números del Periódico Oficial donde se da noticia de la aparición de la peste en Mazatlán y de las medidas que ha recomendado el Consejo Superior de Salubridad para ese punto y para Tepic.
- Enero 7. El Jefe político pide que se adelante la Estación de "Boca del Río" á Teacapan y que se adelante la de Bayona á otro lugar, dentro del Estado de Sinaloa.
- Enero 7. Transmite el Jefe político del Territorio el aviso de San Blas, de que toman allí las precauciones necesarias y que no ha habido novedad.
- Enero 7. El Jefe político de Tepic dice que se recibieron aparatos para desinfectar y substancias desinfectantes y que agradecería le dieran noticias dia-

rias de Mazatlán, el Gobernador y el jefe de las armas.

- Enero 7. El Jefe político telegrafía dando cuenta de que el Delegado del Consejo visitó Santiago y encontró la más esmerada limpieza y que se toman las precauciones necesarias. El estado sanitario es satisfactorio.
- Enero 7. Comunica el Delegado del Consejo que las Estaciones Sanitarias de "Boca del Río" y de Bayona están muy mal instaladas y que se hace la desinfección de una manera imperfecta. Indica los defectos de una y otra y señala cómo se han de remediar.
- Enero 7. Se ordena al Delegado ponga en práctica las medidas que consulta; que traslade la Estación de "Boca del Río" á Teacapan por ser un punto mejor para la vigilancia si el Gobernador de Sinaloa, da el permiso.
- Enero 7. Avisa el Delegado que la Estacion de Bayona está mal situada y que los de á pié burlan fácilmente la vigilancia. Que hay un punto á 20 kilómetros del Territorio de Tepic y dentro del Estado de Sinaloa colocado entre pantanos y serranías escarpadas por donde necesariamente tienen que pasar todos los viajeros y que es muy apropiado para trasladar allí la Estación. Pide que se recabe la autorización necesaria.
- Enero 7. El Consejo de Salubridad pide al Gobernador de Sinaloa la autorización necesaria para trasladar la Estación de Bayona al punto indicado por el Delegado del Consejo. Tepic hará los gastos.
- Se pone lo anterior en conocimiento de la Secretaría de Gobernación.
- Enero 7. Avisa el Jefe político que le comunica el Gobernador de Sinaloa que doce médicos de los catorce de Mazatlán no están de acuerdo con la opinión del Bacteriologista que envió el Consejo.
- Enero 7. De San Blas se comunica al Jefe político que fondeó el vapor nacional "San Blas" proce-

dente de Mazatlán; viene carga mezclada con pasajeros y la gente está muy sucia. No se le dió entrada.

Enero 8. Que sí es cierto que en Rosario hay peste, pues tres americanos detenidos en la Estación de Bayona así lo aseguran.

Enero 8. Del Gobernador de Sinaloa haciendo observar que la translación de la Estación de Bayona al punto que indica el Jefe político del Territorio de Tepic no le parece conveniente por la falta absoluta de mantenimientos; pero que el Presidente del Consejo puede disponer lo que juzgue conveniente y entenderse con el Jefe político de Tepic directamente.

Enero 8. Comunicando lo anterior al Jefe político de Tepic.

Enero 8. Que tranquilice el Jefe político á los habitantes de Tepic manifestándoles que las descargas del buque "San Blas" no se harán sino cuando á juicio del Delegado, las mercancías estén bien desinfectadas.

Enero 8. Avisa el Jefe político que se ha dado orden de que este año no tengan verificativo las fiestas que se hacen anualmente en Hiajicore.

Enero 10. Avisa el Gobernador de Sinaloa que el Jefe político de Tepic está de acuerdo, en vista de las razones que se han dado en no cambiar la Estación de Bayona.

Enero 10. Pide el Jefe político otro aparato de formaldehida para colocarlo en otra Estación.

Enero 11. Se comunica que no es necesario cambiar la Estación de "Boca del Río," porque Sinaloa no da ya permiso para que lleguen embarcaciones á Teacapan. El Jefe político de Tepic pide auxilios pecuniarios para el sostenimiento de la Estación. Dice que detuvo seis canoas con carga de camarón en "Boca del Río" que no llevaban certificado de sanidad.

- Enero 13. Se contesta de conformidad á lo anterior y que se solicitarán auxilios del Gobierno General.
- Enero 13. Que no hay peste en Rosario.
- Enero 13. Pide el Jefe político 100 ejemplares del Código Sanitario.
- Enero 13. Transcribe el Jefe político dos telegramas, uno del Gobernador de Jalisco preguntando si hay peste en Tepic y otro que es la contestación negativa á lo anterior.
- Enero 13. Que ya se ordenó la descarga del vapor habiendo sido desinfectada la carga.
- Enero 14. Dice el Gobernador de Sinaloa al Jefe político de Tepic que el Dr. González Fabela no ha encontrado peste en Ahome.
- Enero 13. Comunica el Jefe político que le dicen de San Blas que los cargadores no quieren desembarcar la carga desinfectada de los buques procedentes de Mazatlán.
- Enero 13. Que no puede obligar á los cargadores á que desembarquen la carga desinfectada, pero sí podrá convencerlos de que lo hagan, pues no hay peligro alguno.

ESTADO DE DURANGO.

1902.

- Dbre. 17. Se avisa al Gobernador que ha aparecido una enfermedad, que parece la peste, en Sinaloa, se le aconsejan las medidas que debe tomar para evitar que sea invadido el Estado y se le sugiere la erección de una Estación Sanitaria en Coyotes.
- Dbre. Contestación del anterior; que se pondrán en práctica las medidas y se establecerán Estaciones sanitarias.
- Dbre. 18. El Gobernador pide suero Yersin.
- Dbre. 19. Que se enviará.
- Dbre. 22. El Gobernador de Durango avisa que ha quedado establecida otra Estación Sanitaria en "San Dimas" y se pide una estufa de desinfección.

- Dbre. 22. Comunica el Gobernador que el Sr. Cañedo, Gobernador de Sinaloa, le dice que no hay seguridad de que sea la Peste bubónica la que reina en Mazatlán.
- Dbre. 23. Contéstase que se debe obrar como si lo fuera y se den las razones.
- Dbre. 23. Comunica el Gobernador que ha puesto otras dos Estaciones Sanitarias.
- Dbre. 24. Contestándole de enterado con satisfacción.

1908.

- Enero 1º. Avisa el Gobernador que se observan con la mayor puntualidad las recomendaciones del Consejo.
- Enero 7. Comunica el Gobernador que la Junta de Sanidad de Culiacán insiste en que no hay peligro del libre tráfico entre Culiacán y las demás poblaciones, pues no hay peste en aquella ciudad. Los habitantes insisten en lo mismo.
- Enero 12. Que se puede permitir libre tráfico con Culiacán y que por correo se le enviará el plan de la defensa contra la epidemia.
- Enero 12. Piden sueros preventivo y curativo para la peste.
- Enero 12. Se contesta que se remitirá el de Haffkine, luego que llegue; que esta vacuna es preventiva y dura seis meses su eficacia y la de Yersin es curativa y además preventiva para quince días.
- Enero 15. El Gobernador de Durango pide instrucciones para el tratamiento de la peste y sobre la aplicación de la vacuna de Haffkine.
- Enero 15. El Consejo contesta se remitirán por correo.
- Enero 16. Se piden datos sobre el modo de acción de la vacuna de Haffkine.
- Enero 16. Se contesta dando los datos.
- Enero 17. El Presidente del Consejo pregunta al Gobernador de Durango, si es cierto que un pasajero procedente de Mazatlán, se enfermó en Coyotes.
- Enero 17. Contesta el Gobernador que no es cierto.

CULIACAN.

- Dbre. 18. Dice el Sr. Almada, Presidente de la Junta de Sanidad de Culiacán que hay en Mazatlán una enfermedad epidémica que parece ser la Peste bubónica y suplica se cierre el puerto por mar y tierra, impidiendo entrada y salida de personas y efectos.
- Dbre. 19. Se le contesta indicándole todas las precauciones que se deben tomar y que son las mismas que se indicaron al Gobernador de Durango y al Jefe político de Tepic y se insiste más especialmente en la Inspección Sanitaria, el aislamiento y la desinfección.
- Dbre. 19. La Junta de Sanidad de Culiacán pide se ordene al Delegado del Consejo en Mazatlán dé noticias diarias, á esa Junta por telégrafo de la marcha de la epidemia, pide además, el uso libre del telégrafo.
- Dbre. 20. Se le contesta diciendo que ya se ordena al Delegado de Mazatlán dé noticias diarias á esa Junta y que se ha solicitado de la Secretaría de Comunicaciones se le conceda el uso libre del telégrafo.
- Dbre. 21. Se ordena al Delegado del Consejo en Mazatlán dé noticias diarias por telégrafo á la Junta de Sanidad de Culiacán.
- Dbre. 21. Solicita la Junta de Sanidad de Culiacán que se consiga de la Secretaría de Comunicaciones se suspenda el tráfico de pasajeros que salen de Mazatlán en las diligencias generales de Occidente.
- Dbre. 21. Se contesta el anterior en el sentido negativo y se insiste en las medidas que ya se han aconsejado.
- Dbre 22. Solicitan firmas respetables de comerciantes, mineros, industriales y propietarios de Culiacán, se cierre el puerto de Mazatlán por mar y tierra.
- Dbre. 22. Se contesta en sentido negativo, explicando

científicamente y con toda clase de pormenores las razones é insistiendo en la rigurosa inspección sanitaria, el aislamiento y la desinfección.

- Dbre. 22. Se transmite á Culiacán un mensaje de Mazatlán en que se avisa se toma el más excesivo cuidado para impedir salga de Mazatlán cualquier persona que no esté completamente sana.
- Dbre. 22. Avisan de Culiacán que hay una enfermedad, cuya naturaleza no saben bien los Médicos de la localidad si es fiebre amarilla ó palúdica y que se remitirán vísceras y sangre de dos cadáveres para su estudio en la Ciudad de México.
- Dbre. 22. Se contesta el anterior de enterado.

1908.

- Enero 4. Se comunican á la Junta de Sanidad de Culiacán las precauciones que ha tomado el Gobierno de Durango.
- Enero 4. Dice la Junta de Sanidad que puede haber peligro de salida libre de personas de Mazatlán con sólo el requisito del certificado médico, pues pueden esas personas enfermarse después en las rancherías y caminos. Suplica se ponga inspecciones sanitarias intermedias.
- Enero 4. El Consejo contesta que se han puesto esas Estaciones sanitarias intermedias á varios kilómetros de distancia de Mazatlán. Se hace notar además que el término de diez días es el máximo, que rarísima vez se ha observado, del período de incubación de la peste, el cual prácticamente es de 4 á 5 días.
- Enero 4. Se transmite también al Gobernador de Sinaloa el telegrama anterior.
- Enero 4. El Sr. Presidente de la República dirige una carta al Presidente del Consejo en que le dice que el Presidente Municipal de Culiacán le ha remitido un telegrama por conducto de la Secretaría de Gobernación en que se solicita que pongan en práctica varias medidas y que en contestación

el Sr. Presidente de la República manifestó al Presidente Municipal que la contestación la recibiría directamente del Dr. Licéaga.

El Presidente del Consejo recibió un oficio de la Secretaría de Gobernación, adjuntándole el telegrama á que se ha hecho referencia, el cual se contestó al Presidente Municipal de Culiacán, insistiendo en las medidas que ya se habían aconsejado.

Se puso lo anterior en conocimiento de la Secretaría de Gobernación, pidiéndole su aprobación.

- Enero 4. Dice la Junta de Sanidad que informe el Consejo de México acerca de los lugares donde se hallan Estaciones sanitarias de Mazatlán. Comunica que hasta el 24 del pasado dejaron salir libremente de ese puerto toda clase de mercancías. Que se soliciten del Gobierno General auxilios pecuniarios.
- Enero 5. El Consejo da las noticias que se piden y vuelve á insistir en que no se olvide de que los medios eficacísimos de defensa local contra la peste, son: limpieza personal y de las habitaciones, destrucción de ratas y ratones, limpieza de plazas, calles, mercados, rastros y toda clase de lugares donde hay reunión de individuos y la destrucción de las basuras por medio del petróleo.
- Enero 5. El Presidente del Consejo pide al Gobernador de Sinaloa que establezca otras Estaciones sanitarias á pocos kilómetros de Mazatlán para poderse asegurar de nuevo que sólo pasan personas sanas y que las mercancías no llevan ratas ni ratones y han sido desinfectadas, que se debe impedir á todo trance que la enfermedad salga de Mazatlán.
- Enero 5. Avisa el Gobernador que va á establecer otra Estación sanitaria intermedia entre Culiacán y Mazatlán en el punto llamado Elota.
- Enero 6. Se contesta el anterior con satisfacción y se avisa que ya se somete al Sr. Presidente de la Re-

pública un estudio sobre el establecimiento de Estaciones sanitarias al derredor de Mazatlán.

Enero 6. Se comunica á la Junta de Sanidad de Mazatlán, por el Presidente del Consejo Superior de Salubridad de México el establecimiento de la Estación sanitaria en Elota.

Enero 6. Se recibió un oficio de la Secretaría de Gobernación aprobando el telegrama dirigido por el Presidente del Consejo á la Junta de Sanidad de Culiacán.

ESTADO DE SONORA.

1902.

Dbre. 19. El Sr. Rafael Izabal, Gobernador del Estado, dirigió de Hermosillo al Sr. Presidente de la República un telegrama en que le hace notar que el periodo de observación dictado por el Consejo Superior de Salubridad de México, es ineficaz, pues la incubación de la peste es de 12 días. Pide autorización para imponer cuarentena de rigor y todas las medidas necesarias que juzgue convenientes.

Dbre. 20. Contestación del Sr. Presidente de la República al Gobernador, diciéndole que tome las providencias que juzgue oportunas mientras se le indica las que ha de tomar por el Consejo de México, al cual ha encargado lo haga por telégrafo.

Dbre. 20. El Consejo manifiesta al Gobernador de Sonora que el Delegado en Mazatlán tiene orden de no permitir el embarque sino de personas sanas y previa inspección médica. Que no hay peligro de que se importe el mal si cumple el Delegado estrictamente con las adiciones al Reglamento de Sanidad Marítima. Que se sirva alquilar ó comprar una casa en Guaymas para alojar personas que parezcan sospechosas de tener la peste si llegare la necesidad.

Dbre. 21. Contestación del Gobernador diciendo que pa-

sa á Guaymas á disponer Estación sanitaria. Pide se cierre el puerto de Agiabampo por no haber allí médico.

- Dbre. 22. Que ya se ordenó al Jefe de Puerto de Agiabampo que no reciba ningún buque de Mazatlán ó puertos de escala.

Que se sirva nombrar médico que substituya al Delegado del Consejo en Guaymas, porque éste deberá salir para Mazatlán.

Se le dan instrucciones al Gobernador para que las transmita al nuevo Delegado y se le suplica insista en las medidas que se le recomiendan y que son las mismas que se han enviado á los otros Gobernadores.

- Dbre. 23. Pide, de Guaymas, el Gobernador, que por no haber elementos para la desinfección todavía, se autorice al Delegado para poner en cuarentena á los buques pasajeros y tripulación comprendidos en el artículo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima.

Avisa que ya llegó el Dr. González Fabela.

- Dbre. 23. Avisa de Guaymas el Gobernador que se están practicando con todo empeño todas las medidas que dictó el Consejo é insiste en la autorización de su mensaje anterior.

- Dbre. 24. El Presidente del Consejo indica al Gobernador muy detalladamente las razones científicas para no prolongar la cuarentena, insiste en la inspección sanitaria, el aislamiento y la desinfección.

- Dbre. 26. De Guaymas contestando el anterior que el Sr. Izabal está enteramente de acuerdo. Que no hay novedad.

1908.

- Enero 5. El Presidente del Consejo indica al Gobernador que sería conveniente ir preparando con tiempo lugares de aislamiento para enfermos y para sospechosos é insiste de nuevo en que se excite á

los habitantes á su limpieza personal, la de sus habitaciones y á la destrucción de las ratas y ratones. Las autoridades locales procedan al aseo de las plazas, calles, mercados, etc., pues en lugares bien aseados no se propaga la peste.

Enero 7. El Gobernador de Durango dice que se observarán estrictamente las instrucciones anteriores, pero que si se sigue permitiendo la salida de buques de Mazatlán para Guaymas, considera que el Estado corre gran peligro. Que la alarma en la población es muy grande.

Enero 7. De enterado al mensaje de ayer.

Que no se compromete la salubridad de Guaymas con la llegada de los buques de Mazatlán, porque cuando lleguen deberán permanecer en observación hasta diez días y que entre tanto se hará la desinfección de todo y la destrucción de ratas y de ratones. Que después de esas operaciones no hay peligro alguno en permitir el desembarque. Que el mayor peligro está del lado de tierra, pero que si se multiplican las Estaciones sanitarias habrá seguridad también por esta otra vía.

ESTADO DE GUERRERO.

1908.

Enero 2. Avisa el Gobernador que ya se han transmitido á las autoridades de Acapulco las instrucciones del Presidente del Consejo y que por parte de ese Gobierno se han dictado aquellas disposiciones que han creído oportunas.

Enero 3. Que se sirva indicar el Gobernador de Guerrero cuáles son las medidas que acordó para precaver de la peste al Estado.

Enero 3. Contesta el Gobernador indicando todas las medidas que se han adoptado y que son, en resumen, las mismas que están en vigor en los Estados inmediatos.

Enero 4. Se felicita al Gobernador por las prevenciones

- que ha dictado y se le recomienda que al Dr. Glass que va á encargarse del Lazareto en la Isla de la Roqueta, se le tenga confinado en dicho punto si llegare á haber enfermo.
- Enero 5. Contestando de Chilpancingo el anterior, de enterado.

ESTADO DE COLIMA.

1902.

- Dbre. 26. Pregunta el Gobernador qué medidas se deben adoptar para evitar el contagio de la peste que reina en Mazatlán.
- Dbre. 27. El Consejo contesta que desde que se tuvo noticia de la epidemia en Mazatlán se ordenó al Delegado del Consejo en Manzanillo las medidas que debería tomar y que ahora se indican á ese Gobierno, pormenorizadamente todas las precauciones que deben adoptarse para impedir la invasión de la peste (se indican esas medidas con mucho detalle como se había hecho con los demás Gobernadores).

1908.

- Enero 4. Avisa el Delegado del Consejo en Manzanillo que se ha hecho el aseo más esmerado en todas las casas y calles de la población.
- Enero 2. Se felicita al Delegado por el aseo de la población y se le excita á que contribuya con las autoridades á poner en práctica todas las medidas que se han aconsejado.
-

RESUMEN

de la correspondencia habida entre el Consejo Superior de Salubridad de México y las Autoridades de los Estados del litoral del Pacífico y Médicos Delegados de los Puertos respecto á la entrada y salida de Buques para dar las medidas conducentes á evitar la propagación de la Peste bubónica de Mazatlán y Ensenada.

1902.

- Dbre. 19. El Jefe del Puerto de Topolobampo, avisa al Consejo la llegada del vapor nacional "Carmen" que salió de Mazatlán el día 13 de Diciembre.
- Dbre. 19. El Presidente del Consejo dice al Jefe del Puerto de Topolobampo que no se reciba al vapor nacional "Carmen" por no haber en el puerto Médico Delegado.
- Dbre. 19. El Jefe del Puerto de Topolobampo avisa al Consejo que se espera al vapor "Meteor" procedente de Portland (Oregon).
- Dbre. 19. El Presidente del Consejo contesta al Jefe del Puerto de Topolobampo, indicando que se proceda del mismo modo que con el anterior.
- Dbre. 19. El Jefe del Puerto de Topolobampo pregunta si se pone en observación al "Meteor" que está por llegar.
- Dbre. 19. El Jefe del Puerto de Topolobampo pregunta si se debe poner á libre plática al "Carmen" que está en observación.
- Dbre. 20. El Delegado en Guaymas, avisa la llegada del buque "Nelson," procedente de Mazatlán sin que haya tenido novedad después de once días de navegación. Se va á proceder á su desinfección completa.
- Dbre. 20. El C. Presidente del Consejo aprueba la medida.
- Dbre. 23. El Jefe del Puerto de Topolobampo avisa que el vapor "Carmen," está en observación sin que haya novedad á bordo.

- Dbre. 23. El C. Presidente del Consejo contesta que no debe recibirse el vapor "Carmen" por proceder de puerto infestado y no haber Delegado en Topolobampo para hacer la desinfección.
- Dbre. 24. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo que salió para Guaymas el vapor nacional "Alamos" con 28 pasajeros.
- Dbre. 26. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo la salida del vapor "Acapulco" con destino al puerto del mismo nombre, llevando 65 tripulantes.
- Dbre. 27. El Delegado en Playa Colorada avisa al Consejo que llegó el vapor "Navari," procedente de Mazatlán con patente limpia. Está en observación y pregunta si debe darle entrada después de diez días.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo avisa al Delegado en Acapulco que cuando llegue el vapor "Acapulco," procedente de Mazatlán, no lo reciba por ningún motivo hasta haberlo desinfectado cuidadosamente y revisado la carga bulto por bulto para evitar que en ella vayan ratas ó ratones. Recomiende á las autoridades medidas escrupulosas de limpieza y que se proceda á la matanza de ratas y ratones.
- Dbre. 27. El Delegado de Acapulco contesta de enterado y que procederá conforme á las instrucciones del Consejo.
- Dbre. 27. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que llegó el vapor americano "Acapulco" con patente sucia y sin escalas. Cree que no debe recibirlo.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas que si el Capitán del vapor "Acapulco" consiente en que se sujete escrupulosamente á todo lo que prescribe el Código Sanitario para estos casos, sí podrá recibirlo.
- Dbre. 27. El Jefe político de Tepic pide al Consejo que autorice al Delegado de San Blas, para que no reciba por ningún motivo al vapor "Acapulco."
- Dbre. 27. El Jefe político de Tepic comunica al Consejo

que según aviso del Prefecto no fué recibido en San Blas el vapor "Acapulco." Acaba de llegar el vapor "Amásis." Ya se recomiendan medidas de limpieza y destrucción de ratas y ratones.

- Dbre. 27. El Presidente del Consejo acusa recibo al Jefe político de Tepic de sus dos mensajes y le avisa que ya envía instrucciones al Delegado en San Blas.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo hace un extrañamiento al Delegado en San Blas por haber consultado medidas sanitarias á las autoridades de Tepic; advirtiéndole que en estos asuntos del servicio sanitario Federal sólo debe consultar al Consejo.
- Dbre. 27. El Delegado en Manzanillo avisa al Consejo que no ha querido recibir al vapor "Acapulco" y que los consignatarios desean que se haga la descarga de sus mercancías. Pregunta si el Consejo aprueba su conducta.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Manzanillo, que si el vapor "Acapulco" está conforme en someterse á todas las prescripciones que para estos casos señala el Código Sanitario, podrá recibirlo.
- Dbre. 28. El Presidente del Consejo pide informes á Mazatlán para saber si ya tocó el puerto el buque "Meteor," procedente de Portland (Oregon) con destino á Topolobampo.
- Dbre. 28. El Delegado en Mazatlán contesta que no ha tocado el puerto el buque "Meteor."
- Dbre. 29. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que el vapor "Acapulco" se marchó sin esperar respuesta. Que ya avisa dicha salida á los Delegados en Manzanillo y Acapulco.
- Dbre. 29. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo que llegó el vapor "Acapulco" y que el Jefe del Puerto no permite su entrada hasta que reciba instrucciones.
- Dbre. 29. El Presidente del Consejo ordena al Delegado en Acapulco que proceda con el vapor del mis-

mo nombre, con arreglo á las prescripciones del Código Sanitario, teniendo en observación diez días desde su salida de Mazatlán á los pasajeros que desembarquen, y procediendo á la desinfección de mercancías y ropas de uso cuidadosamente; revisando bulto por bulto para ver que estén intactos y no lleven en su interior ratas ó ratones y evitando enérgicamente toda comunicación con tierra. El Consejo acaba de recibir aviso de que el vapor "Acapulco" sólo desea hacer carbón y provisiones. Póngase de acuerdo con las autoridades para vigilar estrictamente que esto se haga de una manera debida.

- Dbre. 29. El Jefe político de Acapulco pregunta al Consejo si el Delegado tiene instrucciones para visitar buques sospechosos como el "Acapulco," pues se ha observado que al practicar dichas visitas no toma las precauciones de desinfección necesarias.
- Dbre. 29. El Presidente del Consejo recomienda al Jefe del Puerto de Acapulco que haga conocer á las autoridades civiles y militares las adiciones al capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítimo para que vean dichas autoridades que las medidas que ellas piden son las mismas que el Código prescribe. Como acaba de saberse que el vapor "Acapulco" sólo desea hacer carbón y provisiones, ya se avisa al Delegado que de acuerdo con las autoridades se vigile escrupulosamente, que durante las operaciones no haya ninguna comunicación del buque con las gentes de la población.
- Dbre. 29. El Delegado en Manzanillo avisa al Consejo que el vapor "Acapulco" siguió su camino sin comunicar con el puerto.
- Dbre 29. El Gobernador del Estado de Guerrero comunica al Presidente del Consejo que las autoridades civiles y militares de Acapulco, han resuelto impedir la entrada de buques que hayan tocado

Mazatlán si no se toman todas las precauciones de aislamiento y desinfección para evitar el peligro de importación de la Peste bubónica y se quejan de que el Delegado no las toma; que él está de acuerdo con la actitud que han tomado dichas autoridades para impedir que los buques comuniquen con el puerto aun cuando el Delegado ordene lo contrario.

Dbre. 17. El Presidente del Consejo dice en circular telegráfica á los Delegados en los puertos de Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Guaymas, Manzanillo, Santa Rosalía, Salina Cruz, Tonalá, y á los Inspectores sanitarios del Territorio de la Baja California y de Tepic, que hay sospechas de que en Mazatlán y Ensenada existe la Peste bubónica. Con objeto de prevenir llegue á extenderse tan terrible enfermedad, recomendando á vd. redoble la vigilancia sobre las procedencias de esos lugares, cuidando de sujetarse para todo, á lo dispuesto en el Código Sanitario, Reglamento de Sanidad Marítima, Adiciones al capítulo 2º de dicho Reglamento, expedidas en 30 de Mayo de 1900 y Circulares relativas, siendo de su más estrecha responsabilidad el impedir la invasión de la plaga mencionada. Cualquiera duda que se le ofrezca consúltela inmediatamente por vía telegráfica.

Dbre. 17. El Presidente del Consejo envió la misma circular anterior á los Jefes de Puerto en Agiobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecoaapa, Topolobampo, Isla María Madre, y Sihuatanajo.

Dbre. 17. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Mazatlán, que transmita por la vía más rápida posible la circular en que se avisa que hay sospechas de que en Mazatlán y Ensenada existe la Peste bubónica

Al Delegado en Santa Rosalía, Inspector Sanitario del Territorio de la Baja California, Delegado Sanitario en San José del Cabo y á cada

uno de los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Bahía Magdalena, Mulejé, San Quintín, Isla del Carmen y Loreto.

- Dbre. 20. El Presidente del Consejo dice al Jefe de Puerto en Agiobampo, que para impedir pueda importarse allí la peste, no reciba embarcaciones de Mazatlán ni de Ensenada. Si los vapores no tienen novedad, indíqueles que sólo pueden ser recibidos en puerto donde exista Médico Delegado, pero si conducen enfermos ó sospechosos tendrán que ir forzosamente á Acapulco. Recomendando en esa ciudad la mayor limpieza individual y en la población.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Guaymas, que ponga en conocimiento del Inspector Sanitario del Territorio de la Baja California, y por la vía más rápida la circular relativa á las sospechas que hay de que en Mazatlán y Ensenada existe la Peste bubónica con objeto de prevenirla.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo dice á los Delegados Sanitarios en San Benito, Tonalá, Puerto Angel, Salina Cruz y Santa Rosalía, que no habiendo en esa oficina los elementos necesarios para practicar la desinfección de buque y carga procedentes de Mazatlán y Ensenada, no reciba las embarcaciones de esas procedencias mientras lleven patentes anotadas por casos sospechosos de Peste bubónica del primero de dichos puertos; y hasta nueva orden tratándose de embarcaciones que hubieren tocado el segundo. Indíqueles que pasen si les conviene á Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas ó Acapulco, únicos puertos donde podrán ser admitidos.
- Dbre. 27. El Presidente del Consejo dice en circular telegráfica á los Jefes de Puerto en Agiobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecoanapa, Topolobampo, Isla María Madre y Sihuatanajo, que no reciba embarcaciones procedentes de Mazatlán

mientras lleguen allí con patentes anotadas por casos sospechosos de Peste bubónica. Respecto á buques que arriben de Ensenada, no los admita hasta nueva orden.

Indíqueles pasen si les conviene á Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas y Acapulco, únicos puertos donde podrán ser admitidos.

- Dbre. 27. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en Mazatlán, que por la vía más rápida diga al Delegado en San José de Cabo y á cada uno de los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Bahía Magdalena, Mulejé, San Quintín, Isla del Carmen y Loreto, que no reciban embarcaciones procedentes de Mazatlán, mientras lleguen allí con patentes anotadas por casos sospechosos de Peste bubónica. Respecto á los buques que arriben de Ensenada, no los admita hasta nueva orden.

Indíqueles que pasen si les conviene á Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas y Acapulco, únicos puertos donde podrán ser admitidos.

- Dbre. 27. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Guaymas, que por la vía más rápida diga al Delegado del Consejo en San José del Cabo y á cada uno de los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Bahía Magdalena, Mulejé, San Quintín, Isla del Carmen y Loreto, que no reciban embarcaciones procedentes de Mazatlán, mientras lleguen allí con patentes anotadas por casos sospechosos de Peste bubónica. Respecto á buques que lleguen de Ensenada, no los admita hasta nueva orden.

Indíqueles pasen si les conviene á Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas y Acapulco, únicos puertos donde podrán ser recibidos.

- Dbre. 29. El Presidente del Consejo comunica al C. Gobernador del Estado de Guerrero, que las medidas de aislamiento y desinfección de que hablan las autoridades de Acapulco, son precisamente las que están ordenadas en las adiciones al capí-

tulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima y le envía copia de ellas. El Consejo cree que con estas medidas se impedirá la importación de la enfermedad; pero para cualquier evento sería muy conveniente que se recomendaran medidas de limpieza en la ciudad y la matanza de ratas y ratones. Sería también muy conveniente se procediera á la destrucción de las pulgas, para lo cual es muy eficaz regar los pisos con solución de biyoduro de mercurio al uno por mil, facilitando su disolución con el yoduro de potasio. Como se tiene noticia de que el vapor sólo desea hacer carbón y provisiones, ya se ordena al Delegado, para que de acuerdo con el Jefe político, se vigile cuidadosamente que no haya comunicación con los habitantes y en caso de infracción poner en cuarentena al culpable. Ya se dan instrucciones al Delegado para que la lancha y tripulantes que vayan al vapor, sean convenientemente desinfectados.

- Dbre. 30. El Presidente del Consejo ordena al Delegado sanitario en Playa Colorada, que no permita por ningún motivo la entrada del buque "Navari" y que avise á dónde se dirija.
- Dbre. 30. La Casa Madrigal y Co. de Mazatlán, pide permiso para despachar con carga el vapor "San Blas" con destino á "Desembarcadero, Puerto del Río" vía de "Acapan."
- Dbre. 30. El Delegado en Guaymas pregunta al Consejo si puede permitir el desembarco de carga no susceptible, antes de diez días de salida de Mazatlán.
- Dbre. 30. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Guaymas, que puede permitir el desembarco de mercancías no susceptibles tomando toda clase de precauciones para evitar que puedan pasar á tierra ratas ó ratones.
- Dbre. 30. El C. Presidente del Consejo da cuenta al C. Presidente de la República con la correspondencia que se ha tenido con el Gobernador de Gue-

rrero. Pone en su conocimiento que ya se mandó pedir á Washington lo necesario para que en el Instituto Patológico de México se pueda preparar el suero curativo de la peste.

Dbre. 30. El Delegado en Manzanillo avisa al Consejo que el vapor "San José" va á transbordar en Acapulco las mercancías que de San Francisco California trae el vapor "Acapulco" para Manzanillo y pregunta si puede permitir la descarga.

Dbre. 30. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Manzanillo que puede permitir el desembarco de las mercancías que van á ser transbordadas al vapor "San José," siempre que se sujete á los artículos relativos de las adiciones al capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítimo de 30 de Mayo de 1900.

Dbre. 30. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo que el vapor "Acapulco" no trajo carga de Mazatlán para este puerto sino sólo de San Francisco. La que tomó en Mazatlán viene separada. Se ha registrado bulto por bulto para buscar averías por ratas y se encontró todo en buen estado.

Dbre. 30. El Ministro de Gobernación transcribe al Consejo un Oficio del de Guerra, manifestando que el Jefe del Puerto de Acapulco avisa que el Delegado está dispuesto á dar entrada al vapor "Acapulco," procedente de Mazatlán, sujetándolo previamente á las prescripciones del Código Sanitario y pide á la Secretaría de Guerra se sirva ordenar lo conveniente, en la inteligencia de que dicho vapor no ha sido recibido en San Blas ni en Manzanillo. La Secretaría de Guerra por acuerdo del C. Presidente de la República lo pone en conocimiento de la Secretaría de Gobernación para que se sirva disponer lo que convenga; en la inteligencia de que ya se ordenó al Jefe del Puerto que se atenga á lo dispuesto por el Delegado.

Dbre. 31. El C. Presidente del Consejo avisa á la Casa

Madrigal y Co. de Mazatlán que no se le permite despachar con carga al vapor "San Blas," al "Desembarcadero, Puerto del Río," vía Teacapan.

- Dbre. 31. El Presidente del Consejo pone en conocimiento del C. Presidente de la República que un Médico de la Marina de los Estados Unidos, ha declarado que la enfermedad que ha aparecido en la Ensenada es la "Peste bubónica" y que el Médico que fué comisionado á Mazatlán, comunica igualmente que la epidemia que reina en dicho puerto es la peste. Ya comunica esto mismo á los Gobernadores de Sinaloa, Durango, Guerrero, al Jefe político de Tepic y á los Médicos Delegados en los puertos del litoral. Pone en conocimiento del C. Presidente de la República que el Jefe político de Mazatlán ha convenido en que para mejorar las condiciones higiénicas de la ciudad, se tapen los caños y modifique el piso de las calles para favorecer el escurrimiento de las aguas pluviales; ha comunicado á dicho Jefe político que las obras deberán ser provisionales y que el auxilio Federal podrá emplearse en ellas, en ampliar el Lazareto, en construir barracas para aislar á las personas que hayan tenido contacto con enfermos, etc., etc. Ya ha dado instrucciones detalladas al Médico Delegado en Acapulco para evitar dificultades y envía un Médico para que se encargue especialmente del Lazareto.
- Dbre. 31. El Presidente del Consejo ordena al Delegado en Acapulco que proceda con todos los buques que arriben conforme al artículo 12 del Reglamento de Sanidad Marítimo. Como el Consejo tiene noticias de que el vapor "Acapulco" desembarcó bultos, informe desde luego lo que haya sobre el particular.
- Dbre. 31. El Presidente del Consejo envía la siguiente circular telegráfica: "Se ha confirmado científicamente que existe la Peste bubónica en Mazatlán

y Ensenada. Lo comunico á vd. para su inteligencia y á fin de que proceda como se le tiene ordenado en mensajes anteriores." A los Jefes de Puerto en Agiobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecoanapa, Topolobampo, Isla María Madre y Sihuatanajo.

Por la vía de Guaymas á los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Bahía Magdalena, Mulejé, San Quintín, Isla del Carmen y Loreto. A los Delegados Sanitarios en los puertos de Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Guaymas, Manzanillo, Salina Cruz y Tonalá.

Por la vía de Guaymas al Inspector Sanitario de la Baja California, al Delegado en Santa Rosalía y al Delegado en San José del Cabo.

1908.

- Enero 1º El Gobernador del Estado de Sinaloa, avisa al Consejo que el Administrador de la Aduana de Mazatlán ha comunicado que el vapor "Acapulco" no lleva carga para el puerto del mismo nombre.
- Enero 1º El Presidente del Consejo comunica al C. Presidente de la República, que la carga que desembarcó en Acapulco el vapor del mismo nombre, consistió en carbón y atincar que no necesitan desinfectarse. Se recomendó al Delegado que examine cuidadosamente los bultos para evitar que fueran en ellos ratas ó ratones. Esta carga venía enteramente separada de la que se tomó en Mazatlán; pero á pesar de esto ya se hace un extrañamiento al Delegado por qué no avisó oportunamente que había carga para Acapulco y por qué no pidió instrucciones.
- Enero 1º El Presidente del Consejo avisa al Gobernador de Guerrero que la carga que se desembarcó en Acapulco del vapor del mismo nombre consistió en acero, carbón y atincar que venía de San Francisco y que no puede llevar contagio. Ya sale el Doctor Glass, para encargarse del Lazareto.

- Enero 1º El Delegado en Salina Cruz, avisa que fondeó vapor "Amásis," procedente de Mazatlán. Trae certificado de este último puerto de que no comunicó ni embarcó mercancías, por cuya razón le dió entrada.
- Enero 1º El Delegado en Tonalá, pregunta al Consejo si podrá recibir al vapor "Amásis."
- Enero 1º El Presidente del Consejo dice al Inspector Sanitario de la Baja California que como esa Oficina carece de elementos para practicar la desinfección de buques y carga procedentes de puertos sospechosos, no reciba embarcaciones de esa procedencia, indicándoles que pasen si les conviene á Guaymas, Manzanillo, San Blas ó Acapulco, únicos puertos donde podrán ser admitidos.
- Enero 2. El Delegado en San José del Cabo, pide al Consejo se le ministren los mayores informes acerca de la enfermedad de Mazatlán así como de las medidas que deben tomarse por no haber vías fáciles de comunicación para hacer consultas al Consejo.
- Enero 2. El Presidente del Consejo manifiesta al Delegado en Acapulco que debía haber avisado oportunamente que el vapor del mismo nombre iba á desembarcar mercancías y debía también haber pedido instrucciones, pues esa omisión ha dado lugar á dificultades con las autoridades. Se le previene que en lo de adelante, antes de permitir cualquiera operación, consulte al Consejo. El Doctor Glass, llegará muy pronto á encargarse del Lazareto.
- Enero 2. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo que el vapor del mismo nombre pretende descargar mercancías que trae de San Francisco para Manzanillo y San Blas y pregunta si debe permitirlo.
- Enero 2. El Presidente del Consejo pregunta al Delegado en Salina Cruz, por qué dió entrada al vapor "Amásis" sin consultarlo. Si desembarcaron pasajeros se le ordena que los detenga á toda costa

- y los aisle hasta que completen diez días, siendo de su estricta responsabilidad lo que sobrevenga.
- Enero 2. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo que no dió entrada al vapor "Amásis."
- Enero 2. El Presidente del Consejo ordena al Delegado en Puerto Angel, que no reciba al vapor "Amásis."
- Enero 2. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que llegó el Pailebot "Napoleón" con patente sucia. Trae mucha carga y los pasajeros y marineros entre ella por carecer de local. Como no podrá hacerse la desinfección en el buque pregunta qué conducta debe seguir.
- Enero 2. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que puesto que no hay lugar adecuado para aislar á los enfermos sospechosos, ponga en aislamiento riguroso al "Napoleón" hasta que cumpla diez días desde su salida de Mazatlán y proceda conforme á las prescripciones relativas de las adiciones al capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima. Si el Pailebot no acepta, aconséjele que vaya á Acapulco.
- Enero 2. El Jefe político de Tepic dice al Consejo que el Prefecto de San Blas le comunica que anoche fondeó el Pailebot "Napoleón" y de acuerdo con el Delegado, juzgan que no debe recibirse por no haber medios apropiados para su aislamiento y desinfección. El aplaude la medida.
- Enero 2. El Jefe político de Tepic dice al Consejo que el Jefe del Puerto de San Blas comunica que el Pailebot "Napoleón" que acaba de llegar, está en el mayor grado de desaseo, viniendo los pasajeros revueltos con la carga y cree por lo mismo que no debe recibirse por no haber lugar á propósito para el aislamiento y desinfección.
- Enero 2. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo que los Pailebots "Monserrat" y "Otello," zarparon para San Blas, ambos con patente sucia.
- Enero 3. El Delegado en Acapulco contesta al Consejo que cree haber obrado conforme á las instruc-

ciones que recibió de la Corporación y á las prescripciones del Código Sanitario. Sin embargo, consultará en lo de adelante antes de determinar cualquiera operación. Juzga que no hay inconveniente en desembarcar la carga que trae el vapor "Acapulco" para Manzanillo y San Blas, desinfectándola convenientemente para que por otro vapor pueda llegar á su destino, pero que espera la resolución del Consejo.

- Enero 3. El Presidente del Consejo manifiesta al Delegado en Acapulco que no dió aviso que el vapor del mismo nombre traía carga de San Francisco pues de otro modo se le hubiera recordado que dicho Puerto está declarado desde hace mucho tiempo con Peste bubónica. Si la compañía no tiene lugar aislado donde depositar su carga para que de allí y con las precauciones que le diremos después sea transportada á su destino, no permita la operación.
- Enero 3. El Presidente del Consejo ordena al Delegado en Tonalá que no reciba al vapor "Amásis" y que comunique al Capitán que puede ir á Acapulco donde podrá ser recibido si se sujeta á las prescripciones relativas del Código Sanitario.
- Enero 3. El Presidente del Consejo manifiesta al Delegado en San Benito, que averigüe qué vapor está para llegar para preguntar á Mazatlán si tocó dicho puerto.
- Enero 3. El Delegado en Tapachula avisa al Consejo que está para llegar el vapor "Amásis" y que no le dará entrada.
- Enero 3. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que llegó el vapor "Amásis" procedente de San Francisco. Pregunta si le dará ó no entrada, pues trae un certificado de no haber tocado en Mazatlán.
- Enero 3. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Tonalá, que no debe dar entrada al vapor "Amásis."
- Enero 3. El Delegado en Salina Cruz avisa al Conse-

jo que desembarcaron tres pasajeros del vapor "Amásis" que no procedían de Mazatlán sino de Acapulco y Manzanillo. Comunica que dió entrada al vapor por traer certificado de que no tocó Mazatlán.

- Enero 3. El Presidente del Consejo hace un extrañamiento al Delegado en Salina Cruz por no haber obedecido la orden que se le dió de no dar entrada al vapor "Amásis" y lo amonesta para que en lo de adelante cumpla estrictamente las órdenes que reciba.
- Enero 3. El Delegado en Salina Cruz avisa al Consejo que ya da las órdenes necesarias para que se busque activamente á los pasajeros que desembarcaron para tenerlos en observación. Ha sabido que dos de ellos salieron rumbo á Coatzacoalcos.
- Enero 3. El Delegado en Puerto Angel pregunta al Consejo si no debe recibir vapores procedentes de Mazatlán aun cuando hayan pasado diez días de su salida.
- Enero 3. El Presidente del Consejo contesta al Jefe político de Tepic sus dos telegramas relativos al Pailebot "Napoleón," transcribiendo las órdenes que ha dado al Delegado en San Blas.
- Enero 3. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que el Pailebot "Napoleón" se somete á las disposiciones que ordenó el Consejo en su mensaje de ayer. Anoche fondeó el vapor "San Blas" y hoy el "Rosales," ambos con patente sucia. Cree que se les deben aplicar las mismas disposiciones que al Pailebot "Napoleón."
- Enero 3. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Mazatlán que tenga cuidado de avisar de todos los buques que salgan, á dónde van y si llevan carga y pasajeros.
- Enero 3. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo que los Pailebots "Otello" y "Montserrat" no llevan pasajeros y que sus bodegas y carga fueron desinfectadas.
- Enero 3. El Presidente del Consejo envía la siguiente cir-

- Enero 4. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en Coatzacoalcos que van rumbo á ese Puerto dos pasajeros que desembarcaron en Salina Cruz procedentes de Mazatlán. Para evitar todo peligro procure encontrarlos y tenerlos en observación.
- Enero 4. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Puerto Angel que de ninguna manera debe recibir vapores procedentes de Mazatlán y que cualquiera cosa que suceda por no acatar las ordenes, será de su estricta responsabilidad.
- Enero 4. La Casa Henkel y Compañía de Tapachula comunica al Consejo que el vapor "Amásis" procedente del Norte está fondeado en San Benito, sin que el Delegado lo quiera admitir. Como no ha tocado Ensenada ni Mazatlán, suplica al Consejo se sirva ordenar al Delegado que lo admita.
- Enero 4. El Jefe político de Tepic suplica al Consejo que se sirva prohibir que se reciba la carga del Pailebot "Napoleón" aun cuando haya pasado diez días en observación, por no poderse desinfectar, estando conformes los mismos dueños con que se vuelva á Mazatlán.
- Enero 4. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en San Blas que aprueba el que someta á los vapores "San Blas" y "Rosales" á las mismas prácticas que al "Napoleón." Pida ayuda al Jefe del Puerto para evitar toda comunicación.
- Enero 5. El Jefe del Puerto de "Agiabampo" avisa al Consejo que va á llegar el vapor "Alamos," de Guaymas, y pregunta si deberá recibirlo.
- Enero 5. El Delegado en Pochutla pregunta si podrá recibir vapores nacionales que vengan de Guaymas sin tocar Mazatlán, pero que lo hubiesen hecho á la ida.
- Enero 5. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en Puerto Angel que puede recibir los vapores procedentes de Mazatlán y que hayan tocado Guaymas si han sido desinfectados allí y purgado su cuarentena, debiendo sujetarlos á las adi-

- ciones al capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima.
- Enero 5. El Presidente del Consejo contesta á la Casa Henkel y Co. de Tapachula, que no puede recibirse el vapor "Amásis" en San Benito, por no haber en el puerto los elementos necesarios para la desinfección, observación de pasajeros sospechosos, etc., etc.
- Enero 5. El Presidente del Consejo recuerda al Delegado en San Benito, que ya se le ha ordenado que no reciba ningún vapor que haya tocado Mazatlán, y si se le ofrece alguna duda, debe consultarla.
- Enero 5. El Presidente del Consejo dice á los Delegados de Acapulco y Manzanillo, que ha sabido que el vapor "Amásis," procedente de Mazatlán ha tocado en dichos puertos. Digan por qué no se avisó de su arribo y condiciones.
- Enero 5. El Delegado en Acapulco contesta que el vapor "Amásis" fué recibido por traer un certificado del Delegado de Mazatlán, de que no se comunicó con dicho puerto.
- Enero 5. El Delegado en Manzanillo contesta al Consejo que el vapor "Amásis" fué recibido por traer un certificado del Delegado de Mazatlán, de no haberse comunicado con dicho puerto. No hizo ninguna descarga y sólo bajó un pasajero procedente de San Blas.
- Enero 5. El Delegado en Salina Cruz pone en conocimiento del Consejo, que los tres pasajeros que desembarcaron sólo pasaron una noche en el puerto, tomando dos de ellos la vía de San Juan Evangelista y habiendo sido detenido el otro en Coatzacoalcos por el Delegado. La carga no se desembarcó hasta otro día.
- Enero 5. La Casa de Henkel y Co. de Tapachula, insiste en pedir al Consejo que sea recibido el vapor "Amásis."
- Enero 5. El Consejo contesta que no puede accederse á sus deseos por las razones que ya se le han indicado.

- Enero 5. El Delegado en Coatzacoalcos pone en conocimiento del Consejo, que uno de los pasajeros que desembarcaron en Salina Cruz, el Sr. Strabok, está detenido por acuerdo de la autoridad local para tenerlo en observación y pregunta si se le puede vigilar en su Hotel ó habrá necesidad de aislarlo en algún lugar especial.
- Enero 5. El Presidente del Consejo comunica al Jefe político de Tepic, que si los dueños de la carga del Pailebot "Napoleón" están de acuerdo en que no se desembarque que lo manifiesten por escrito. A los que no estén conformes se les entregará su carga hasta que esté bien desinfectada y revisada bulto por bulto para que no lleven ratas ni ratones. Con esto no habrá peligro.
- Enero 5. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en San Blas, que si los dueños de la carga del "Napoleón" están resueltos á que no se desembarque debe admitirlo. Los que no estén conformes no podrán recibirla sino después de los diez días de observación y perfectamente fumigada y revisada bajo su más estricta responsabilidad.
- Enero 5. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que llegó el Pailebot "Rápido," trayendo un tripulante con lijera calentura. Queda en cuarentena y rigurosamente incomunicado como los otros buques.
- Enero 6. El Jefe del Puerto de Mocerito avisa al Consejo, que los buques "Navari" y "Alfonso," procedentes de Mazatlán, se dirigen á Guaymas.
- Enero 6. El Presidente del Consejo contesta al Jefe del Puerto de Agiabampo, que no debe recibir por ningún motivo al vapor "Alamos."
- Enero 6. El Jefe político de Acayucan avisa al Consejo, que ya da las órdenes necesarias para que se busque activamente y se detengan, para tenerlos en observación, á los pasajeros que procedentes de Mazatlán desembarcaron en Salina Cruz.
- Enero 6. El Delegado en Tapachula avisa al Consejo,

que no ha querido recibir al vapor "Amásis" y que tampoco fué recibido en Tonalá.

- Enero 6. El Presidente del Consejo ordena al Delegado en Tapachula, que no reciba al vapor "Amásis" ni ningún otro que proceda de Mazatlán ó de Ensenada.
- Enero 6. El Presidente del Consejo comunica al Jefe político del Cantón de Cosamaloapan: que dos pasajeros, procedentes de Mazatlán, desembarcaron en Salina Cruz tomando rumbo á Coatzacoalcos, que pueden llegar por la vía de San Juan Evangelista. Le encarece la necesidad de que sean detenidos y observados para evitar el peligro de la propagación de la peste bubónica.
- Enero 6. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Coatzacoalcos, que tenga en observación al Sr. Strobak en su Hotel durante diez días, contados desde su salida de Salina Cruz y que haga desinfectar sus ropas.
- Enero 6. El Presidente del Consejo avisa al Agente Sanitario en Córdoba, que se tiene noticia de que uno de los pasajeros que desembarcaron en Salina Cruz, el Sr. Hultze, va por ese rumbo y se le recomienda que de acuerdo con las autoridades, sea buscado para tenerlo en observación diez días contados desde su salida de Salina Cruz.
- Enero 6. El Delegado en Coatzacoalcos avisa al Consejo, que de acuerdo con la autoridad local, cree que debe tenerse en observación al Sr. Strabok en el Lazareto donde se encuentra ya instalado.
- Enero 6. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que fondeó el Pailebot "Otello" y que lo sujetará á las mismas reglas que á los otros.
- Enero 6. El Presidente del Consejo pregunta al Delegado en San Blas, el estado que guarda el marinero del "Rápido" y si los buques que están en el puerto se están sujetando estrictamente á las reglas de desinfección y aislamiento.
- Enero 6. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Juan del Cabo, que existe la Peste bubónica

en Mazatlán y uno que otro caso en Ensenada y que no debe recibir procedencias de esos lugares. Como San Francisco California está declarado Puerto sospechoso, no reciba tampoco embarcaciones de ese lugar, y aténgase para los otros buques á las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima.

Recomiende á las autoridades de ese Puerto y las de todos los otros Distritos del Sur de la Baja California, que procedan con la mayor actividad á la limpieza de las plazas, calles, mercados, etc, etc, y á la destrucción de las basuras, por medio del petróleo. Suplíqueles que expidan proclamas excitando á los habitantes á la limpieza personal, á la de las habitaciones y á la destrucción de las ratas, ratones y pulgas.

Enero 7. El Presidente del Consejo envía la siguiente circular telegráfica:

"Nuevamente reitero instrucciones respecto á buques procedentes de Ensenada, Mazatlán y Ahomé para que sean sometidos á las prácticas correspondientes de las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima, con sólo la modificación de que los pasajeros que desembarquen allí de dichos Puertos, deberá vd. aislarlos en lugar especial durante diez días contados desde aquel en que salieron del punto de su procedencia: y si en la localidad no hay lugar apropiado para el aislamiento, los detendrá en las mismas embarcaciones; haciéndose desde luego en todo caso la desinfección de las bodegas y carga con azufre para matar las ratas y ratones. Esta modificación al Reglamento es transitoria y subsistirá por sólo el tiempo que duren las circunstancias anormales en que se hallan los mencionados Puertos."

Enero 7. El Presidente del Consejo envía la siguiente circular telegráfica:

"Vapores salidos de Mazatlán, Ahomé y Ensenada que tocaren después en San Blas, Man-

zanillo, Acapulco ó Guaymas y que en cualquiera de estos últimos Puertos hayan quedado en observación durante diez días, así como que lleven una constancia escrita del Delegado Sanitario en donde fueron detenidos, de que la embarcación y carga se desinfectó cuidadosamente, y de que no han tenido enfermos de peste, puede recibirlos, previa una visita rigurosa y si no encuentra novedad alguna.

Cualquiera duda consúltela por esta vía."

A los Jefes de Puerto en Aglobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecoanapa, Topolobampo, Isla María Madre y Sihuatanajo.

Por la vía de Guaymas á los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Bahía Magdalena, San Quintín, Isla del Carmen y Loreto.

Por la vía de Guaymas á los Delegados Sanitarios en Santa Rosalía, San José del Cabo y La Paz.

A los Delegados Sanitarios en los Puertos de San Benito, Puerto Angel, Salina Cruz y Tonalá.

- Enero 7. El C. Presidente del Consejo contesta al Jefe del Puerto de Mocorito de enterado que el "Navari" y el "Alfonso," procedentes de Mazatlán se dirigen á Guaymas y le suplican que se sirva comunicarle las noticias que sepa de la enfermedad que se ha desarrollado en Ahomé, Mochica-huí y Purificación.
- Enero 7. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en Guaymas, que cuando llegue el vapor "Alamos" lo sujete á una desinfección muy cuidadosa, por haber datos para creer que dicho buque llevó de Mazatlán á Ahomé, á Topolobampo ó á Agiabampo, enfermos de Peste bubónica. Le recomienda que averigüe lo que haya en esto y lo comuniqué inmediatamente.
- Enero 7. El Presidente del Consejo comunica al Jefe del Puerto de Topolobampo, que cuando llegue el vapor "Alamos" no lo reciba por ningún motivo

- y lo envíe para su desinfección á Guaymas. Sír-
vase averiguar y avisar si hubo algún enfermo.
- Enero 7. El Presidente del Consejo envía al Jefe del
Puerto de Topolobampo, instrucciones detalla-
das para que se proceda á la limpieza de la po-
blación y á matar ratas y ratones. Le suplica
se sirva averiguar y avisar si el vapor "Alamos,"
antes del 2 de Diciembre, llevó pasajeros á To-
polobampo, procedentes de Mazatlán.
- Enero 7. El Agente Sanitario en Córdoba avisa al Con-
sejo, que ha sido buscado empeñosamente en to-
dos los hoteles al Sr. Hultze, sin resultado, y
que se seguirá buscando activamente.
- Enero 7. El Delegado en San Benito avisa al Consejo,
que según instrucciones, no ha recibido al vapor
"Amásis." Su Agente protesta que no comuni-
có con Mazatlán.
- Enero 7. El Presidente del Consejo comunica al Delega-
do en Coatzacoalcos, que no es necesario aislar
en el Lazareto al Sr. Strabok, sino que deberá
dejársele en su Hotel á donde deberá visitarlo
mañana y tarde, recomendándolo á la policía
para que no abandone la población antes de diez
días contados desde su desembarco en Salina
Cruz.
- Enero 7. El Inspector General de Policía de la ciudad
de México avisa al C. Presidente del Consejo,
que no ha podido encontrarse á la persona que
le indicó en su carta y que le envía á un agente
de las comisiones de Seguridad para que se sir-
va darle instrucciones más detalladas sobre el
asunto.
- Enero 7. El Jefe político de Cosamaloapam avisa al Con-
sejo, que ya ha dado órdenes para que si llegan
los viajeros que se le indicaron, sean detenidos y
puestos en observación.
- Enero 7. El Delegado en Coatzacoalcos avisa al Conse-
jo, que conforme á las indicaciones recibidas, ha
quedado en observación el Sr. Strabok.
- Enero 7. El Delegado en Córdoba avisa al Consejo, que

se ha puesto de acuerdo con el Jefe político, encargándole la importancia de encontrar al pasajero, procedente de Mazatlán y que ya se le busca activamente.

- Enero 7. El Delegado en San Blas contesta al Consejo, que el marinero del "Rápido" no tiene ya calentura y que se está procediendo con todos los buques con todo rigor.
- Enero 7. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que zarparon para Guaymas los vapores "José Ives Limantour" y "Benito Juárez," con carga y pasajeros. Van desinfectados.
- Enero 7. El Jefe del Puerto del Altata avisa al Consejo, que el vapor "Novalato" no ha podido tocar puerto desde hace catorce días que salió de Mazatlán. No trae novedad á bordo y el Capitán dice no poder continuar su viaje por averías.
- Enero 7. El Presidente del Consejo contesta al Jefe del Puerto de Altata, que se proceda á la desinfección del buque y mercancías; que los operarios que vayan al vapor no comuniquen con tierra hasta que hayan pasado diez días y que se impida toda comunicación con tierra. Si pasados los diez días no hay novedad á bordo puede recibirse el buque.
- Enero 8. El Agente Sanitario en Córdoba avisa al Consejo, que no ha podido ser encontrado el viajero Sr. Hultze.
- Enero 8. El Jefe político de Acayucan avisa al Consejo, que los viajeros desembarcados en Salina Cruz, se quedaron, según noticias, en San Jerónimo, en donde no tiene él jurisdicción por pertenecer al Estado de Oaxaca.
- Enero 8. El Delegado Sanitario en Coatzacoalcos avisa al Consejo, que el Sr. Strabok ha quedado alojado en el Hotel Victoria número 7, donde queda en observación.
- Enero 8. El Presidente del Consejo avisa al Gobernador de Oaxaca, que dos pasajeros procedentes de Mazatlán y desembarcados en Salina Cruz, han

bajado en San Jerónimo y le suplica dé órdenes para que dichos pasajeros sean detenidos y puestos en observación por proceder de puerto infestado.

- Enero 8. El Presidente del Consejo avisa al Jefe político de Juchitán, que dos pasajeros sospechosos de Peste bubónica desembarcados en Salina Cruz, han llegado á San Jerónimo. Sírvasse dar órdenes para que dichos viajeros sean detenidos y puestos en observación.
- Enero 8. El Delegado en Coatzacoalcos suplica al Consejo, que se sirva ordenar al Delegado en Salina Cruz, que examine uno por uno los pasajeros que desembarquen tomando toda clase de datos, pues sin esto es muy difícil poder seguir á los pasajeros sospechosos por las diversas vías que éstos pueden tomar.
- Enero 9. El C. Presidente del Consejo comunica al Presidente de la Junta de Sanidad de Culiacán, que ya se dieron al Delegado en Altata instrucciones detalladas para recibir el buque "Novolato" por arribada forzada.
- Enero 9. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en Acapulco que ponga en conocimiento del Capitán del vapor "Amásis" que no será recibido en ningún puerto del litoral si no se sujeta á la desinfección en Guaymas, Manzanillo, San Blas ó Acapulco, que es donde ésta puede ser verificada y como procede de San Francisco debe procederse á la desinfección de toda la carga. Si está conforme con ello, puede Ud. proceder y darle patente limpia.
- Enero 9. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Puerto Angel que informe si cuando recibió indebidamente en 31 de Diciembre al vapor "Amásis" desembarcaron pasajeros y carga. En caso de ser así, qué camino tomaron los primeros, qué carga fué la que se desembarcó y con qué precauciones lo hizo.
- Enero 9. El Secretario del Gobierno del Estado en Oa-

xaca avisa al Consejo que el Jefe político de Pochutla ha manifestado que según informes del Médico Delegado, el vapor "Amásis" que tocó hoy Puerto Angel fué recibido después de practicar una estricta visita y haber presentado certificado de que no había comunicado con Mazatlán.

- Enero 9. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo, que fondeó el vapor "Amásis" procedente de San Benito, donde no fué recibido así como en Tonala. Para este último puerto trae 99 bultos procedentes de San Francisco y un pasajero de Manzanillo. Para San Benito lleva ochocientos bultos de la misma procedencia y tres pasajeros de aquí y Puerto Angel. Pretende que se le dé certificado para ser recibido en San Benito y poder hacer la descarga.
- Enero 9. El Secretario del Gobierno de Oaxaca dice al Consejo que el Jefe político de Tehuantepec ha comunicado que desde el día 3 el Delegado le recomendó la detención de los pasajeros Juan Hultze, Augusto Strabok y José Ohelerer, los cuales habían ya pasado en el tren del día anterior y salido del Distrito.
- Enero 9. El Secretario del Gobierno de Oaxaca dice al Consejo que el Jefe político de Juchitán ha comunicado que el Consejo Superior de Salubridad, le informó que en la estación de San Jerónimo bajaron dos pasajeros procedentes de Mazatlán; recomendándole que haga todo lo posible por encontrarlos, para ponerlos en observación. El Gobierno del Estado hace observar que las personas que tienen á su cargo la higiene en Salina Cruz, no han cumplido con su deber.
- Enero 9. El Secretario del Gobierno de Oaxaca avisa al Consejo, que ya se dictaron las órdenes para buscar á los pasajeros, procedentes de Mazatlán, y que oportunamente se comunicará el resultado.
- Enero 9. El Jefe político de Juchitán avisa al Consejo, que ya da las órdenes para buscar á los pasajeros

que se bajaron en San Jerónimo, procedentes de Mazatlán.

- Enero 9. El Delegado en Coatzacoalcos avisa al Consejo que el Sr. Strabok sigue bien.
- Enero 9. El Presidente del Consejo avisa al Jefe del Puerto de Perihuate, Sinaloa, no reciba al vapor "Alfonso."
- Enero 9. El Jefe del Puerto de Altata avisa al Consejo que no ha recibido ningún vapor y que el lunes último arribó el "Novalato" sin tocar Mazatlán dirigiéndose á Guaymas.
- Enero 10. El Presidente del Consejo acusa recibo al Gobierno de Oaxaca, de sus telegramas y comunica que ya se hace efectiva la responsabilidad al Delegado de Salina Cruz.
- Enero 10. El Delegado en Pochutla pone en conocimiento del Consejo que el vapor "Amásis" no desembarcó pasajeros sino solamente carga que consistió en 113 bultos con petróleo, aceite fijo, sedería, galletas y mariscos todo en latas, costales de yute, papas, carnes ahumadas, canela y loza porcelana y de Manzanillo 24 bultos de azúcar y arroz. Toda esta mercancía está en bodegas.
- Enero 10. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Puerto Angel: que puesto que las mercancías están en bodegas proceda desde luego á su desinfección, quemando 40 gramos de azufre por metro cúbico del local en que se encuentre.
- Enero 10. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo, que procedió á la desinfección de la carga que el "Amásis" trae para Tonalá y San Benito, así como la de la ropa de uso de los pasajeros. Pregunta si se puede facilitar al buque provisiones con las precauciones indispensables para evitar toda clase de comunicación.
- Enero 10. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en Acapulco, que no abra las bodegas donde se está haciendo la desinfección hasta después de doce horas y que puede proveer de víveres al

vapor "Amásis," teniendo toda clase de precauciones.

- Enero 10. El Presidente del Consejo comunica al Jefe político de Tabares, que el vapor "Amásis" ha cumplido el tiempo de observación y se ha sujetado á la desinfección. Como no hay ya peligro, el Delegado proveerá de víveres sin que esto pueda ser motivo de alarma.
- Enero 10. El Jefe político de Tabares contesta de enterado al Consejo.
- Enero 10. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en San Benito, que se ha desinfectado ya la carga del vapor "Amásis" en Acapulco y que como ha pasado ya su tiempo de observación puede recibirlo, sometiéndolo á las prescripciones relativas á las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima.
- Enero 10. El Delegado en Coatzacoalcos avisa al Consejo que el Sr. Strabok, sigue bien.
- Enero 10. El Secretario del Gobierno de Oaxaca avisa al Consejo, que el Jefe político de Juchitán comunicó haber dictado las medidas conducentes para buscar á los pasajeros procedentes de Mazatlán.
- Enero 10. El Secretario del Gobierno de Oaxaca transcribe al Consejo un telegrama del Prefecto político de Juchitán en que dice: que por no haberse mandado la filiación de los pasajeros que bajaron en San Jerónimo y por el tiempo que ha transcurrido, se está haciendo muy difícil la averiguación.
- Enero 10. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que el Pailebot "Napoleón" cumplió su cuarentena y se admite á libre plática, sujetándolo á lo dispuesto en el artículo 5º de las adiciones al Capítulo 2º Pasajeros han desembarcado previas abluciones con solución de bicloruro de mercurio. Desinfectaré la carga con formaldehida.
- Enero 10. El Presidente del Consejo manifiesta al Delegado en San Blas, que la desinfección de la car-

ga debe hacerla con ácido sulfuroso. Las ropas de uso de los pasajeros debe empaparlas en solución de bicloruro de mercurio al 1% y á éstos últimos bastará con hacerlos bañar.

Enero 11. El Delegado en Coatzacoalcos avisa al Consejo que el Sr. Strabok quedó en libertad después de once días de observación desde su salida de Salina Cruz.

Enero 11. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo que ayer salió el vapor "Amásis" para Tonalá y San Benito, llevando patente limpia.

Enero 12. El Presidente del Consejo comunica á los Delegados de San Benito y Tonalá, que pueden recibir al vapor "Amásis," sujetándolo á lo dispuesto en las adiciones al capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima.

Enero 12. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que no puede procederse á la descarga ni desinfección por falta de alijadores que se niegan á trabajar.

Enero 12. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que la desinfección debe hacerse en el buque mismo, por lo cual no se necesitan los alijadores. Respecto al transporte de la carga si no hay quien lo haga, eso no es de su responsabilidad.

Enero 12. El Delegado en Acapulco pregunta al Consejo si el vapor San Juan que está para llegar procedente de San Francisco, puede ser desde luego desinfectado si no ha tocado Mazatlán y si puede darle provisiones. Avisa que no ha llegado el Dr. Glass.

Enero 12. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Acapulco que como el vapor San Juan procede de San Francisco, donde hay Peste bubónica, debe proceder conforme á lo prescrito en las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima. Si trae pasajeros debe tenerlos en observación en el Lazareto hasta

pasados diez días y si tocó Mazatlán consulte dando datos.

Enero 12. El Delegado en Tapachula avisa al Consejo que está para llegar el vapor "General Díaz," procedente del Norte. El Delegado en Acapulco dice que no ha tocado Mazatlán. Suplica al Consejo que se sirva ordenar lo conveniente.

Enero 12. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Mazatlán que se sirva informar si el vapor "General Díaz" que está para llegar á San Benito tocó Mazatlán.

Enero 12. El Delegado en Mazatlán contesta al Consejo que el vapor "Porfirio Díaz" que se llama ahora "Culiacán" está fondeado en este Puerto hace cerca de dos meses, no siendo cierto por lo mismo que esté para llegar á San Benito.

Enero 12. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Mazatlán que el vapor á que se refiere es el "General Díaz," antes San Benito. Como parece haber dos vapores uno "General Díaz" y otro "Porfirio Díaz," suplica que tome informes y se sirva rectificar.

Enero 12. El Delegado en Pochutla, avisa al Consejo que llegó en la mañana el vapor "General Díaz" y salió en la tarde. No tocó Mazatlán.

Enero 12. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo que ayer salió para Guaymas el vapor "Carmen" con carga y pasajeros desinfectados.

Enero 13. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que llegó el vapor "Amásis" con patente limpia.

Enero 13. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que no puede procederse á la desinfección de la carga del Pailebot "Napoleón" por estar atestadas las bodegas y llena la cubierta de bultos y negarse los alijadores á trabajar.

Enero 13. El Presidente del Consejo comunica al Delegado en San Blas, que puede comenzar por desinfectar la carga que está en cubierta con solución de ácido fénico al 5%, y que una vez hecho esto, los marineros la bajen en una lancha revi-

sando bulto por bulto para que no lleve ratas ni ratones. Desocupada la cubierta que saquen los marineros carga de la bodega que se desinfectará del mismo modo, pudiendo ya proceder con el resto de la carga que quede en las bodegas, á desinfectarla con ácido sulfuroso.

Enero 13. El Prefecto político de Tepic pide al Presidente del Consejo, 100 ejemplares del nuevo Código Sanitario y suplica que se le envíe suero curativo y preventivo de la Peste bubónica.

Enero 13. El Delegado en Acapulco avisa al Consejo, que llegó el vapor "San Juan," procedente de San Francisco sin haber tocado en Mazatlán sino sólo en Manzanillo. Trae 16 bultos de San Francisco y un pasajero de Manzanillo. Procedió á desinfectar bodegas y poner al pasajero en observación. Dr. Glass llegó ayer.

Enero 13. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Acapulco, que haga desinfectar la ropa y el equipaje del pasajero procedente de Manzanillo y lo deje en libertad.

Enero 13. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que efectivamente el vapor "General Díaz" salió de este puerto para el Norte el día 13 del pasado y que actualmente está entre Salina Cruz y Tonalá.

Enero 14. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que no puede hacerse ninguna operación por falta de alijadores y que los comerciantes prefieren que la carga se vuelva á Mazatlán. Hoy puse á libre plática Pailebots "Otello" y "Rápido" después de cumplida su cuarentena y fumigar con azufre sus bodegas. Hay verdadero pánico en la población.

Enero 14. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que fondeó el vapor "General Díaz."

Enero 14. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que ayer salió para San Blas el Pailebot americano "Jennie Ward" con seis tripulantes y 500 tone-

- ladas de carga y patente sucia. Se desinfectaron sus bodegas.
- Enero 15. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que si no se puede hacer la descarga del "Napoleón," no hay inconveniente en que se vuelva á Mazatlán.
- Enero 15. El Presidente del Consejo dice al Prefecto político de Tepic, que tan luego como se concluya la nueva edición del Código Sanitario y se reciban los sueros anti-pestosos, tendrá el gusto de enviarle lo que desea.
- Enero 15. El Presidente del Consejo pide al Delegado en Tonalá, que se sirva informar desde luego si el vapor "General Díaz" conduce carga de Mazatlán para ese puerto y qué puertos ha tocado.
- Enero 15. El Delegado en Tonalá contesta al Consejo que el vapor "General Díaz," procedente de Guaymas, hizo escala en la Paz, San José del Cabo, Islas Marías, San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Angel y Salina Cruz. Tiene sospechas de que este vapor se comunica en el mar con otros buques por haber oído decir al Contador que podía recibir carga para Mazatlán y traerla de aquel puerto sin tocar en dicho lugar.
- Enero 15. El Presidente del Consejo pregunta al Delegado en Mazatlán si ha estado avisando á los Delegados la salida de buques con todos los datos relativos á cada caso.
- Enero 15. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo que sí ha dado oportuno aviso de la salida de buques.
- Enero 16. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Tonalá, que cree muy juiciosa su observación de que los buques, procedentes de Mazatlán, puedan transbordar sus mercancías en alta mar. Juzga por lo mismo necesario cerciorarse siempre en la Aduana si se han verificado dichos transbordos para sujetar los buques y la carga á la desinfección.
- Enero 17. El Delegado en San Blas avisa al Consejo que llegó el buque "Jennie Ward." Un marinero

viene con lijera temperatura; el Pailebot trae 2,000 bultos consistentes en barricas de sebo y tablas. Suplica autorización para gastar \$ 20.00 en desinfectantes.

- Enero 17. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que aisle y tenga en observación al tripulante enfermo del "Jennie Ward." Busque escoriaciones en piés y manos, ganglio epitrocleano ú otros infartos ganglionares; si presenta algún padecimiento pulmonar, áiselo rigurosamente en lugar apropiado del buque; entre tanto no permita operación alguna, y si se confirma Peste bubónica, envíe Pailebot á Acapulco para que sea tratado como conviene.
- Enero 18. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que no obstante que el sebo y tablas nuevas no son susceptibles, debe proceder á su desinfección aun cuando hayan sido desinfectados en Mazatlán. Se autoriza el gasto de \$ 20.00 para desinfectantes.
- Enero 18. El Delegado en San Blas avisa al Presidente del Consejo, que el marinero del Pailebot "Jennie Ward" se encuentra ya en muy buen estado, no habiendo por lo mismo ningún peligro.
- Enero 18. El Delegado en Acapulco avisa al Presidente del Consejo, que hoy fondeó el vapor "Colón," procedente de San Francisco sin haber tocado Mazatlán. Trae carga y tres pasajeros, uno de ellos con un tumor en el pecho, sin calentura. ¿Puede proceder á desinfectar carga y poner en observación á los pasajeros en el Lazareto?
- Enero 19. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Acapulco, someta vapor "Colón" lo mismo que al "San Juan" á iguales prácticas y sujete á los pasajeros á observación conforme al Código.
- Enero 19. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Acapulco, que vigile enfermos del vapor "Colón" y avise el estado de salud.
- Enero 19. El Delegado en Manzanillo dice al Presidente del Consejo, que el Pailebot "Cataluña" que sa-

lió de Mazatlán en Diciembre para Teacapan, llegó á ese punto sin patente y cargado de camarón. Pregunta si fumiga el barco y la carga y si impone multa por la falta de patente.

Enero 19. El Presidente del Consejo avisa al Delegado en Mazatlán, que debe sujetar al vapor "Kosmos" á las prácticas relativas á las adiciones del capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima por proceder de San Francisco. Respecto al Pailebot "Cataluña" trátelo como propone, pero no imponga multa por falta de Patente, porque no fué recibido en Teacapan.





BULLETIN EXTRAORDINAIRE

DU

CONSEIL SUPÉRIEUR DE SALUBRITÉ

**Documents officiels relatifs à l'épidémie
de peste bubonique
observée à Mazatlan, Sinaloa, et à la Ensenada
de Todos Santos, Basse-Californie.**

DÉCEMBRE 1902. — JANVIER 1903

M E X I C O
TYPOGRAPHIE DU « COURRIER DU MEXIQUE »
RUE DE SANTA CLARA N° 13
1903



,

.

AVERTISSEMENT

La peste bubonique ayant fait son apparition dans le petit port de la Ensenada de Todos Santos (Basse Californie) et, simultanément, dans celui de Mazatlan (Sinaloa), le Gouvernement National a cru de son devoir de faire connaître à toute la République et aux pays étrangers, l'existence de cette maladie, les mesures qui ont été prises pour son extinction dans les endroits où elle a éclaté, et pour empêcher sa propagation par mer et par terre.

La première nouvelle reçue provenait de la Ensenada. Pour s'assurer de l'existence du mal, le Gouvernement accepta l'offre faite par le Chirurgien Général du Département de la Santé Publique et du Service de l'Hôpital de la Marine des Etats-Unis, d'envoyer, dans ce port, le Dr. Grubbs, médecin du laboratoire de bactériologie de ce Département. Le Dr. Grubbs arriva à la Ensenada le 17 décembre ; il obtint la preuve qu'il y avait eu des cas de peste, très isolés et se suivant à de longs intervalles ; le dernier de ces cas, bien déterminé, se produisit le 26 décembre de l'année dernière. Comme aucun nouveau cas n'a été constaté depuis lors, la petite épidémie de la Ensenada a été considérée comme terminée.

C'est le 13 décembre 1902 que l'on reçut le premier avis du Délégué du Conseil à Mazatlan, au sujet de la peste. Cet avis était conçu dans les termes suivants :

« Mazatlan, le 12 décembre 1902. — M. le Secrétaire du Conseil Supérieur de Salubrité. — Au milieu du paludisme qui règne actuellement d'une façon intense et qui revêt des formes graves, depuis la forme rémittente ordinaire jusqu'à la forme hémorragique, on signale quelques cas accompagnés d'inflammations ganglionnaires et dont quelques-uns se terminent par de la suppuration, à l'aîne, à l'aisselle

ou au cou. Sur 19 cas observés, huit ont été suivis de mort et cinq de guérison ; les six autres sont en observation. La maladie dure de quatre à dix jours. Elle attaque fréquemment les enfants ; mais elle ne respecte, d'ailleurs, ni âges, ni sexes. Je sais, par une lettre reçue aujourd'hui de la Ensenada, qu'une maladie semblable y règne. Les médecins et les autorités locales se sont réunis pour étudier cette maladie et pour prendre les mesures propres à l'extinction du fléau. — *Le Délégué, JOSÉ M. DAVILA.* »

Une maladie qui se communique à un grand nombre de personnes, qui cause la mort de huit patients sur dix-neuf, qui se déclare avec fièvre et qui est accompagnée de bubons, qui apparaît à Mazatlan en même temps qu'une maladie semblable est signalée à la Ensenada de Todos Santos, — ces deux ports étant en communication fréquente avec celui de San Francisco, Californie, où l'on savait, par des informations extra-officielles, que la peste bubonique régnait depuis longtemps, — une telle maladie ne pouvait être autre que la peste. En conséquence, on télégraphia aux délégués d'annoter les patentes sanitaires, en y inscrivant qu'une maladie que l'on supposait être la peste bubonique existait dans ces deux ports. Afin qu'ils pussent prendre toutes les mesures susceptibles d'empêcher l'invasion du fléau dans l'étendue de leur ressort, les délégués dans les ports du Pacifique, le Chef Politique de Mazatlan, le Gouverneur de l'Etat de Sinaloa, le Chef Politique du Territoire de Tepic et les gouverneurs des Etats qui bornent celui de Sinaloa, furent avisés que le Conseil soupçonnait l'existence de la peste bubonique à Mazatlan. Les autorités locales de Mazatlan furent requises d'isoler rigoureusement les malades et les personnes qui les entouraient, de faire désinfecter tous les effets, les habitations qui auraient été contaminées, de marquer d'un signe distinctif le lieu où auraient été inhumées les cadavres des victimes du fléau ; il leur fut enjoint, également, de s'assurer si la maladie avait été précédée d'une mortalité de rats ou de souris, et — même s'il n'en avait pas été ainsi — de procéder à la destruction de ces rongeurs, non

seulement dans les habitations où avaient eu lieu des cas de cette maladie, mais dans toutes les maisons voisines et même, dans toute la ville, sur la plus vaste échelle possible. En outre il leur fut recommandé d'exhorter les habitants, par voie de proclamation, à veiller à leur propreté personnelle, à celle de leurs habitations et à détruire les rats et les souris. Enfin, ces autorités furent priées d'ordonner le nettoyage des rues et places, des abattoirs, des marchés et des lieux de réunion, et de détruire par le feu, deux fois par semaine, les ordures de la ville.

Ultérieurement, le Chef Politique de Mazatlan annonça qu'une partie considérable de la ville était traversée par un fossé destiné, à l'origine, à l'écoulement des eaux pluviales, mais que les habitants avaient transformé en un cloaque en y jetant toutes sortes d'immondices; que les communs de quelques maisons se vidaient dans ce fossé et qu'il était démontré que les rues n'avaient pas une pente suffisante pour que les eaux pussent s'écouler facilement. Au reçu de cette communication, le Gouvernement fédéral envoya un secours de vingt mille piastres à la Municipalité du port pour qu'elle fasse combler le fossé et niveler les rues de façon à faciliter l'écoulement des eaux pluviales. Une partie de cette somme devait servir à la réparation du lazaret situé dans l'île de Belvédère, afin qu'il put recevoir les malades de la ville et ceux dont le cas semblait suspect, et aussi pour que l'on créât un camp d'observation où les personnes qui auraient soigné les malades de la ville seraient gardées pendant dix jours, jusqu'à ce que l'on fût certain qu'aucune de ces personnes n'avait contracté la peste. Pour perfectionner ce service, on conseilla l'établissement de baraques ou de tentes de campagne où seraient conduites les personnes sans ressources, pendant que l'on procéderait à la désinfection de leurs habitations. L'isolement des convalescents dans un édifice spécial, pendant deux mois, période durant laquelle ils pouvaient être des sujets de contagion, fut également préconisé.

M. le Gouverneur du Sinaloa, qui s'était rendu à Ma-

zatlan dès qu'il avait eu connaissance de l'épidémie qui venait d'y éclater, unifia, aussitôt après son arrivée, les dispositions édictées par les autorités locales ; il décréta un grand nombre des mesures énumérées plus haut, entre autres il ordonna des visites domiciliaires pour découvrir les malades, que leurs parents cachaient, dans le but d'éviter leur transfert au lazaret.

L'on suggéra au Gouverneur d'établir des stations sanitaires dans les localités qu'il désignerait et situées sur les routes les plus fréquentées conduisant de Mazatlan aux Etats de Durango et de Sonora et au Territoire de Tepic.

En même temps, il fut ordonné, par circulaires télégraphiques, aux délégués dans tous les ports du Pacifique, de mettre en vigueur les prescriptions contenues dans les paragraphes additionnels au chapitre 11 du Règlement Maritime Sanitaire, prescriptions qui sont destinées, spécialement, à défendre les ports contre l'invasion de la peste bubonique. Comme plusieurs ports du Pacifique n'ont pas de Délégué Sanitaire, les chefs de ces ports reçurent l'ordre de ne pas laisser entrer d'embarcations venant de Mazatlan et de la Ensenada. Cette mesure fut étendue aux ports qui, bien qu'ayant des délégués sanitaires, manquent des éléments nécessaires pour désinfecter les marchandises d'une façon satisfaisante.

Les ports de Guaymas, San Blas, Manzanillo et Acaapulco, qui disposent de moyens de défense suffisants, furent indiqués comme étant les seuls où seraient reçues les embarcations provenant de Mazatlan et de la Ensenada ; mais comme les trois premiers de ces ports n'ont pas de lazarets aménagés pour l'isolement des voyageurs suspects, et en vertu de l'art. 26 du Code Sanitaire, le Règlement relatif à la défense contre la peste fut modifié, et l'ordre fut donné aux délégués de faire subir aux passagers, sur les navires mêmes, une quarantaine d'observation de dix jours, comptés à partir du moment où l'embarcation était sortie du port suspect. Ils reçurent également l'ordre de faire procéder, pendant que durerait cette observation, à la désinfection de la cargaison, dans les cales du navire

au moyen de l'acide sulfureux. Quant aux objets se trouvant sur le pont, leur désinfection devait être faite avec une solution de bichlorure de mercure, au un pour mille, ou d'acide phénique, au cinq pour cent. Si les rats et souris s'étaient échappés des cales pendant la fumigation au soufre, et s'étaient réfugiées dans d'autres parties de l'intérieur du navire, la chasse leur serait donnée par tous les moyens possibles. Sur ce point, on n'a pas manqué de faire des recommandations constantes aux fonctionnaires de toutes catégories, car il est démontré que les rats et souris sont les principaux et les plus fréquents agents de transmission de la maladie.

Acapulco, qui a un lazaret, établi dans l'île de la Roqueta, est le seul port du Pacifique où l'on puisse envoyer les navires qui en arrivant dans les autres ports, avaient à bord, des personnes atteintes de la peste. Afin que ce lazaret puisse être utilisé, ordre fut donné au délégué à Acapulco de remettre en état ou de remplacer tous les objets et ustensiles qui auraient été détériorés. de telle sorte que rien ne manquât pour soigner convenablement les malades qui pourraient y être amenés éventuellement. En outre, le Conseil de Salubrité envoya un médecin à Acapulco pour y prendre la direction du lazaret, avec l'obligation d'y soigner les malades et de rester absolument isolé du port tant qu'il y aurait au lazaret une personne malade ou suspecte de l'être.

Les mesures édictées jusqu'à ce jour ont suffi à localiser strictement la peste dans le port de Mazatlan.

Le nombre des cas de peste portés à la connaissance du Conseil, du 13 décembre au 13 janvier, a été de 195; celui des décès enregistré durant cette même période a été de 174. S'il n'y a pas concordance exacte entre le nombre des cas et celui des décès, cela tient à ceci qu'il est arrivé à Mazatlan ce qui arrive partout, dans n'importe quel pays : les nouveaux cas sont tenus cachés pour éviter le transfert des malades au Lazaret. Mais comme les inhumations ne peuvent être faites sans l'autorisation écrite de l'Etat Civil, les décès ne peuvent être cachés; aussi le chiffre de

ceux-ci est-il toujours exact, tandis que celui des cas de maladie ne se rapporte qu'au nombre de ceux dont l'autorité a eu connaissance. Le prochain numéro de ce Bulletin contiendra une courbe graphique représentant le nombre des cas de peste et celui des décès constatés dans les deux premiers mois de l'épidémie.

Après avoir édicté les premières mesures, — mesures basées sur le fait que les renseignements cliniques permettaient de croire que la maladie régnant à Mazatlan était la peste bubonique, — le Conseil envoya un de ses employés, expert dans les recherches bactériologiques, pour déterminer la nature de cette épidémie. Le Dr. Octaviano Gonzalez Favela — la personne dont il s'agit — partit de la Capitale avec le matériel nécessaire pour effectuer cette sorte de recherches, et il fut assez heureux pour découvrir, sur le premier malade qu'il observa, l'existence du bacille de la peste dans le liquide qui baignait les ganglions engorgés; le lendemain, il découvrait ces mêmes bacilles dans les expectorations d'un des patients dont la maladie affectait la forme pneumonique. Avec la culture des bacilles qu'il avait trouvés, il inocula plusieurs cobayes et put constater que la maladie se reproduisait sur eux, avec les caractères qu'elle affecte chez ces rongeurs. Le 31 décembre, la confirmation scientifique était donc faite. Avis en fut donné à toutes les autorités de la République, et aux délégués dans les ports, qui reçurent l'ordre d'inscrire sur les patentes de santé que c'était bien la peste bubonique qui régnait à Mazatlan. Communication semblable fut faite, à la même date, au Comité International des Républiques américaines, conformément à la résolution adoptée à la Conférence Internationale qui se réunit à Washington du 2 au 5 décembre de cette même année.

Comme il est impossible d'exposer, même sommairement, le résumé des mesures qui ont été prises jusqu'à la date où paraît ce Bulletin, il a été décidé de publier les résumés partiels des télégrammes adressés aux Délégués dans les ports, aux autorités locales de Mazatlan, aux Gouverneurs des Etats de Sinaloa, Sonora, Durango et Guerrero,

et aux Chefs Politiques des Territoires de Tepic et de la Basse Californie. Ces documents, joints à quelques télégrammes originaux, forment le contenu du présent numéro de ce Bulletin ; il expose les efforts auxquels se sont livrés le Gouvernement National et celui de l'Etat de Sinaloa pour contenir l'épidémie dans les limites de l'endroit où elle est apparue et pour éviter sa propagation par mer et par terre.

Mexico, 14 janvier 1903.



RÉSUMÉ

**des mesures prises par le Conseil Supérieur d'Hygiène
et de la correspondance échangée
avec les autorités politiques et sanitaires à l'occasion de
l'épidémie de Peste bubonique à Mazatlan.**

1902

- 13 Dbre. A cette date, un télégramme du Délégué du Conseil à Mazatlan a été reçu. Il annonçait que parmi les malades atteints de paludisme, il s'en trouvait quelques uns présentant des engorgements ganglionnaires sous les aisselles et au cou. Sur 19 cas enregistrés, huit malades ont succombé ; la durée de la maladie est de 4 à 10 jours. Une maladie semblable a été enregistrée à la Ensenada. Les médecins de Mazatlan se sont réunis pour étudier les symptômes de la maladie.
- 14 Dbre. Le Conseil a étudié le cas. Craignant avec juste raison, qu'il ne s'agisse de la Peste bubonique, car cette maladie règne depuis deux ans à San Francisco, Californie, il a donné l'ordre, par télégraphe, à son délégué à Mazatlan, que, quelle que soit la nature du mal, il soit procédé immédiatement à l'isolement rigoureux des malades et à la parfaite désinfection des logements, linge de corps, habits, effets de literie et autres objets susceptibles d'être contaminés. En outre, le délégué devra journellement tenir le Conseil au courant de la marche de l'épidémie, dont il cherchera à connaître les causes. Il devra aussi indiquer quelles sont les personnes qu'elle attaque ; si ce sont des étrangers ou des mexicains ; des gens de la localité ou du dehors.

Un télégramme a été envoyé, dans le même

sens, au gouverneur du Sinaloa, ainsi qu'au préfet du District de Mazatlan, qui a répondu que les mesures nécessaires étaient prises, bien que l'on n'eut encore enregistré aucun cas typique de peste bubonique. De son côté, le gouverneur a répondu au Conseil, dans des termes analogues.

- 15 Dbre. Le délégué a répondu que sur six sujets en observation, deux avaient succombé, et que quatre nouveaux cas s'étaient produits. Le premier cas datait du 20 octobre. Tous, d'ailleurs, ont été observés sur des personnes fixées dans le port. On procède à l'isolement et à la désinfection.

Le même jour, le délégué a télégraphié que sur les quatre nouveaux cas, deux n'étaient pas suspects et que quatre autres malades présentant des engorgements ganglionnaires s'étaient présentés aux autorités sanitaires.

A la même date, l'Administrateur Général des Douanes informa le Conseil que l'Administrateur de la Douane de Mazatlan venait de lui télégraphier, que sans pouvoir s'en expliquer la raison, six cas reconnus de fièvre bubonique, s'étaient déclarés dans le port.

- 16 Dbre. Le délégué donne avis de huit nouveaux cas : trois des malades présentant des engorgements ont été isolés et les autres mis en observation chez eux. Il annonce aussi que les médecins ont émis l'opinion qu'il s'agissait de paludisme lymphagitique.

- 17 Dbre. Ordre est donné au délégué de ne laisser embarquer personne qui ne soit minutieusement examiné ; de délivrer des certificats sanitaires et de procéder à la destruction des souris et des rats.

Le gouverneur est prié d'édicter des ordres pour l'isolement rigoureux des malades, sans distinction de classes sociales ; d'établir des stations sanitaires sur les routes conduisant à Culiacan, à Durango et à Tepic, stations dont la direction

serait confiée à des médecins qui examineraient les voyageurs afin d'isoler ceux d'entre eux qui seraient contaminés ou suspects, tout en leur fournissant les secours nécessaires.

Le même jour, le chef politique informe qu'un nouveau cas s'est produit et que toutes les mesures édictées ont été mises en vigueur.

Le gouverneur confirme les assertions du chef politique. Il annonce aussi que dans deux jours il se rendra sur le théâtre de l'épidémie, après avoir établi à Culiacan une junta de médecins et de négociants.

Dans une communication, le délégué informe que la police va, de maison en maison, à la recherche des malades et que l'on commence à détruire les rats. Il demande que l'autorité surveille les personnes qui quittent la ville en diligence.

Le Président du Conseil rend compte au Président de la République de toutes les dispositions prises et le prie de vouloir bien recommander par télégraphe à toutes les autorités de veiller à leur strict accomplissement.

- 18 Dbre. Le Directeur Général des Douanes donne avis que la maladie continue à se propager à la Ensenada. Le délégué à Mazatlan fait une communication semblable et dit que les autorités exécutent fidèlement toutes les mesures édictées ; il rend compte des événements du jour et informe que deux médecins anglais qui ont reconnu des malades et assisté à une autopsie sont d'avis qu'il ne s'agit pas de la peste bubonique. (*)

Afin d'éviter que la maladie ne gagne Culiacan, le gouverneur estime convenable qu'un médecin désinfecte la correspondance, la voiture et le conducteur, ainsi que les voyageurs venant de

(*) Ces médecins donnèrent cet avis afin qu'il ne leur fut pas délivrée de patente brute, et pour éviter les rigueurs des quarantaines.

mesures d'isolement; ces gens cach

Il est ordonné au délégué de si
graphe aux délégués ou aux cap.
les navires qui se rendent dans c
est enjoint de recommander au cl
faire envelopper les cadavres des
peste dans des draps trempés dan
de bichlorure de mercure au 5/1000
enterrer entre deux couches de cl
terrains d'inhumation seront ind
pour toutes.

On lui annonce le départ de M
Gonzalez Favela, chargé d'étudier
maladie.

Le délégué opine qu'il s'agit de l
nique et demande qu'il lui soit env
la plus rapide, du sérum Yersin.

On lui répond qu'une commande
faite à l'étranger.

L'application sévère de toutes les
exception aucune, est recommandé
litique; on l'informe que deux n
partir pour étudier la maladie et or
commander des soins corporels a
par voie de proclamation

ce qui est survenu, et prié d'ordonner la publication, dans le *Diario Oficial*, de tous les renseignements qui viennent de lui être fournis. Il convient de remarquer que si l'on n'a pas eu plutôt recours à cette publicité, c'était afin d'éviter d'alarmer le public, tant que l'étude de la maladie était inachevée.

La publication à l'Officiel, s'est faite le 23.

20 Dbre. Avis est donné au gouverneur, du départ du Docteur Gonzalez Favela. On lui demande en même temps de vouloir bien prêter toute son aide à l'accomplissement de sa mission.

On lui transmet, aussi, les recommandations envoyées la veille au chef politique.

Le gouverneur est de nouveau prié d'appliquer, sans exception aucune, toutes les mesures adoptées ; on lui recommande la destruction des puces, en veillant à ce que des médecins ou des personnes aptes arrosent le sol des habitations avec une solution composée de : eau distillée 1,000 grammes ; iodure de potassium 5.00, et bi-iodure de mercure 1.00.

Le gouverneur donne avis de son arrivée à Mazatlan. Il dit qu'il a aussitôt convoqué une junta de tous les médecins pour étudier les mesures édictées par le Conseil et demande que l'on continue à indiquer tout ce qui pourra être jugé convenable, afin de conjurer le mal.

Le délégué informe que les mesures édictées sont appliquées avec la dernière rigueur ; que l'on se livre au nettoyage de la ville et des habitations et que l'on veille à la propreté des personnes et à la destruction des ordures et des détritrus par le feu.

Ordre est donné au délégué d'annoter comme suit les patentes des navires, « *maladie suspecte de Peste bubonique* ».

Il accuse réception et déclare qu'il ne délivre-

ra pas de patentes aux navires se dirigeant vers des ports n'ayant pas de délégués.

- 21 Dbre. Conformément aux dispositions de la Convention de Washington, le Dr. Walther Wyman est informé de ce qui se produit à Mazatlan, en même temps que du départ d'un bactériologiste chargé d'étudier la nature de la maladie.

On annonce au Président de la République le départ du Dr. Gonzalez Favela, et on lui manifeste l'espoir que l'épidémie sera dominée si les mesures indiquées sont appliquées avec toute la rigueur nécessaire.

Le gouverneur est prié d'empêcher le départ de personnes non munies du certificat sanitaire.

Il répond que, d'accord avec la Junte Médicale, il en a déjà disposé ainsi.

- 22 Dbre. Le Ministre de l'Intérieur informe que le Ministère des Communications a recommandé au gouverneur du Sinaloa, pour éviter la propagation de la peste, d'interdire la navigation sur les lagunes.

On demande au délégué le chiffre total des personnes atteintes et le nombre de celles qui ont succombé.

- 23 Dbre. Le délégué répond qu'il y a 17 malades au Lazaret. En outre, trois pestiférés sont morts.

Il est demandé au gouverneur si les malades sont bien isolés et si l'on pourra loger dans des baraquements les chinois ou les habitants demeurant dans les maisons trop peuplées.

L'Administrateur de la Douane de Guaymas est invité à envoyer le sérum, dès qu'il le recevra, à Mazatlan, et par la voie la plus rapide.

- 24 Dbre. Les passagers et hommes d'équipages des navires devant être reconnus par un médecin, le gouverneur est prié d'ordonner que l'on n'admette pas l'entrée de navires, là où il n'y aurait pas de délégués.

Le gouverneur est également prié de rendre compte des événements journaliers, afin de les porter à la connaissance du Président de la République.

Il est demandé au chef politique s'il lui sera possible d'envoyer la description détaillée d'un cas typique de la maladie.

Le gouverneur déclare que nulle personne, ni américaine, ni européenne, ni chinoise, n'est tombée malade ; et qu'en cas de maladie, on procédera à l'isolement rigoureux.

25 Dbre. Le chef politique fait une description qui correspond absolument à celle de la peste. Il informe que deux baraquements ont été élevés : ils renferment chacun dix malades.

26 Dbre. La résolution du Ministère des Communications, relative aux lagunes, est transmise au gouverneur ainsi qu'au chef politique de Tepic.

Avis est donné au délégué que le Dr. I. Rivera va faire l'historique de l'épidémie. Il devra lui prêter son appui toutes les fois qu'il en aura besoin.

Il lui est ordonné de ne délivrer de patentes qu'aux navires se rendant à Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas et Acapulco, en avisant par télégraphe les autorités intéressées.

Le gouverneur devra, en toute occasion, faciliter la tâche du Dr. Rivera.

Le chef politique annonce qu'il se propose d'ériger de nouveaux baraquements. Il fait l'éloge de l'abnégation et du désintéressement du corps médical de la localité.

Des félicitations lui sont adressées.

Le délégué du Conseil à Culiacan demande s'il doit garder à la Station Sanitaire pendant toute la période d'incubation de la maladie, les passagers qui, apparemment, jouissent d'une bonne santé.

Il lui est répondu de les laisser libres, mais sous conditions de se présenter à l'autorité. Quant aux suspects, ils les gardera en observation pendant dix jours.

- 27 Dbre. Le délégué est invité à exécuter les ordres du Ministère des Communications.

Il répond que s'il met cet ordre à exécution, la ville manquera à brève échéance des vivres et des articles nécessaires à l'existence.

Le 30, on l'informe que le Président de la République s'occupe de dicter les mesures nécessaires pour parer à cet inconvénient.

Le délégué envoie des informations relatives au bon fonctionnement du service, au lazaret.

On lui accuse réception.

L'Imparcial est prié de publier le rapport.

- 30 Dbre. Il est recommandé au gouverneur d'ordonner, sous les peines les plus sévères, que la déclaration des personnes malades soit faite par les chefs de famille ou d'ateliers, ainsi que par les directeurs d'écoles; que les visites s'opèrent maison par maison et que l'on isole, dans des endroits spéciaux, ceux qui auraient été en contact avec les malades. On le prie également de tenir la main à ce que les insectes soient détruits.

Le gouverneur répond que l'on procède ainsi depuis les débuts de l'épidémie.

Il est informé que le Dr. Gonzalez Favela a déjà confirmé par ses études qu'il s'agit de la peste bubonique; confirmation que fit d'autre part le médecin américain à la Ensenada.

Le Ministre de l'Intérieur est prié d'obtenir du Président de la République l'approbation de tout ce qui a été ordonné.

- 31 Dbre. Le Ministre de l'Intérieur reçoit aujourd'hui l'assurance que c'est bien la peste bubonique qui règne à Mazatlan et à la Ensenada.

- 31 Dbre. Prière est faite au chirurgien Général de la Ma-

rine à Washington de faire au Comité International la déclaration que la peste bubonique règne à Mazatlan et à la Ensenada.

Il est demandé aux commandants d'armes de seconder, avec les éléments dont ils disposent, les mesures prises par les autres autorités.

Confirmation de l'existence de la peste est donnée aux gouverneurs de la Sonora, de Durango, du Guerrero, Jalisco, Oaxaca et Chiapas, et on les prie de veiller à l'assainissement des localités et à la destruction des rats.

Tous accusent réception et annoncent qu'ils ont pris sur le champ les mesures nécessaires.

Des instructions sont données au délégué afin qu'il annote, sur les patentes de navires, le mot « peste » et pour qu'il n'autorise pas le chargement de marchandises susceptibles d'enfermer des rats.

Le délégué accuse réception.

1903

2 Janvier. Le gouverneur de l'Etat de Durango est prié de faire savoir s'il a établi un cordon sanitaire ou des stations où les voyageurs pourraient être mis en observation pendant dix jours.

Il répond que des stations ont été établies.

5 Janvier. Le délégué demande si la désinfection des vêtements de tous les passagers est obligatoire et si elle doit être gratuite.

On lui répond le 6 dans un sens affirmatif et en l'informant que la désinfection est gratuite.

Il informe le 7 que la désinfection des vêtements de ceux qui s'en vont par la voie de terre est impossible, car l'on estime, que dans huit jours, huit mille personnes environ sont parties.

On lui recommande d'empêcher tout au moins le passage d'effets suspects d'avoir été en contact avec les malades ; de veiller à ce que la désinfec-

tion se fasse au soufre dans la proportion de 40 grammes par mètre cube, après arrosage ; que les objets restent enfermés de 12 à 24 heures. On lui demande aussi de faire savoir si la peste ne sévit que parmi les pauvres et si la capacité des baraquements et des lazarets est suffisante. Le délégué doit informer le public que le sérum Haffkine a déjà été commandé.

6 Janvier. Le gouverneur donne avis de l'installation de la Junta de Charité ; les \$20,000 envoyés par le gouvernement ont été reçus ; sur cette somme \$10,000 seront destinés à combler le canal principal de la ville.

Il annonce qu'il va rechercher la date à laquelle sont arrivées à Ahome et à Mochicalhui, des personnes parties de Mazatlan, et il signale les points où des stations sanitaires ont été établies.

Le délégué demande s'il peut laisser partir, à bord d'un vapeur qui ne peut retarder son départ, 40 personnes qui n'ont pas subi de désinfection. Il lui est répondu affirmativement ; mais ces personnes devront être désinfectées à Guaymas et subir une quarantaine de dix jours.

Le Président du Conseil invite par lettre particulière, le directeur du *Tiempo* à vouloir bien se rendre personnellement au Conseil pour qu'il puisse se rendre compte des mesures prises contre l'épidémie et rectifier ce qu'il a publié.

Le directeur du *Tiempo* répond à l'invitation, et le 10, publie dans ce journal le résultat de la conférence.

9 Janvier. Le délégué est prévenu que le sérum arrivera bientôt à New-York et lui sera envoyé immédiatement. On lui recommande, de nouveau, d'examiner rigoureusement tous ceux qui sortent du port.

Le Gouverneur est prié de désigner une personne pour aller chercher le sérum à Guaymas.

Avis lui est donné que le Conseil a appris l'e-

xistence de malades dans plusieurs petites fermes. On lui recommande de les faire transporter, si cela est possible, au lazaret ; s'il ne le peut, qu'il les fasse isoler, eux et leurs familles, dans leurs habitations et qu'il fasse brûler celles-ci après que la maladie sera terminée. Il est prié d'annoncer l'arrivée du sérum et, ensuite, celle de la vaccine qui donne l'immunité pendant 6 mois. On le charge d'informer toutes les autorités que les voyageurs non munis de certificat de santé doivent être isolés jusqu'à l'expiration de la période fixée.

Le Gouverneur répond qu'il en sera fait, ainsi, en tous points.

10 Janvier. Le Gouverneur est prié de faire en sorte qu'un navire de Guaymas apporte le sérum et que celui-ci soit reçu en haute mer, à son arrivée devant Mazatlan, afin que le bâtiment ne soit pas considéré comme entré dans le port.

Le Gouverneur répond qu'il agira de la façon la plus rapide et la plus convenable.

Il annonce qu'une autre baraque est terminée, pour le lazaret, ainsi que deux grands baraquements pour les convalescents et les familles des malades.

Il annonce également que quatre pulvérisateurs pour la désinfection ont été construits et fonctionnent bien. Il ajoute qu'aucun nouveau cas n'a été signalé hors du port.

Les habitants de Elota disent que leur localité a été désignée, par le Gouverneur, comme lieu de quarantaine pour les personnes partant de Mazatlan. Ils demandent que cette décision soit rapportée en raison du fait que tout manque à Elota.

Réponse est faite à ces habitants que la mesure dont il s'agit est imprescriptible parce qu'elle fait partie du plan de défense, mais qu'ils seront pourvus de toutes les ressources nécessaires.

- 11 Janvier.** Le Gouverneur est prévenu : que son collègue de Sonora a été prié de recevoir le sérum ; que les médecins de Mazatlan doivent se pourvoir de grandes seringues ou les improviser avec des irrigateurs en cristal, et des tubes et des aiguilles bien stérilisés ; qu'il recevra par la poste le plan de défense approuvé par le Président de la République. Cinq pulvérisateurs de bichlorure, dont quatre Jappy et un Geneste Hercher, lui sont envoyés.
- 12 Janvier.** Le plan général de défense, proposé par le Conseil et approuvé par le Président de la République, est envoyé au Ministre de l'Intérieur.
-

RÉSUMÉ

des dispositions édictées par le Conseil Supérieur
de Salubrité à l'occasion de l'existence
de la Peste bubonique dans le district de « El Fuerte »
à Mazatlan.

1902

- 23 Dbre. Le chef du port annonce par télégraphe que le préfet de Alamos signale l'existence de cas de peste à « Playa Colorada ».
- 24 Dbre. La nouvelle est transmise au Gouverneur afin qu'il ordonne sur le champ l'isolement de Playa Colorada et pour qu'un médecin s'y rende immédiatement, si cela est possible, pour faire une enquête.
- Le Gouverneur répond qu'il vient d'être avisé, par le téléphone, que la maladie se manifeste avec d'abondantes pétéchiés.
- Le Capitaine de Port reçoit l'ordre de continuer d'envoyer des nouvelles.
- 25 Dbre. Le Ministre de l'Intérieur est informé de tout ce qui a été conseillé au Gouverneur de Sinaloa.
- Le Gouverneur annonce que le Préfet de Mocorito l'a informé qu'il n'existe aucun cas de maladie suspecte.
- 26 Dbre. Le Gouverneur est requis de faire isoler les malades de Ahome.
- 27 Dbre. Le Chef Politique informe le Gouverneur qu'il n'y a pas de malade dans son ressort, et que l'état sanitaire est excellent.
- 28 Dbre. Le Gouverneur annonce que le Dr. Luis de la Torre l'informe qu'il s'est produit plusieurs cas de typhus pétéchial et qu'aucun nouveau cas n'a été constaté depuis le 24.

- 29 Dbre. Le Ministre de l'Intérieur annonce que le Président de la République approuve ce qui a été résolu au sujet de Ahome.
- 30 Dbre. Le Gouverneur est prié d'ordonner que l'endroit où ont été inhumés les cadavres à Ahome soit bien signalé, et que les personnes qui ont soigné les malades soient désinfectées et mises en observation.
- 31 Dbre. Le Gouverneur rapporte qu'il est informé, par le délégué à Ahome, que le symptôme dominant chez les malades a été l'inflammation ganglionnaire, douloureuse seulement à la pression; il demande s'il existe quelque rapport entre cette maladie et celle qui règne à Mazatlan, et annonce qu'aucun nouveau cas ne s'est produit depuis le 23.

1903

- 1^{er} Janvier. Réponse est faite au Gouverneur qu'il s'agit, sans aucun doute, de la même maladie, importée, peut être de Mazatlan. Qu'il fasse mettre en vigueur toutes les mêmes mesures adoptées pour cette dernière ville, et que le Dr. de la Torre recherche à quelle époque sont apparus les premiers cas.

Le Dr. Butron offre gratuitement ses services à Acapulco.

- 3 Janvier. Réponse est faite au Dr. Butron que le Président accepte ses services à Ahome, avec une rémunération de trois cents piastres par mois.
- 4 Janvier. Le Gouverneur fait part que le Dr. de la Torre est d'avis qu'il y a eu deux foyers d'apparition de la maladie, l'un à Mochicahui, le 17 novembre, l'autre à Ahome le 22 décembre. Le premier provoqua six autres cas; le second aucun; l'inflammation ganglionnaire est légère, et douloureuse seulement à la pression. Il n'y a pas de typhus exanthématique.

5 Janvier. Le Gouverneur est prévenu que malgré le caractère bénin de la maladie dans les deux localités, elle doit être considérée comme la peste ; en conséquence, toutes les mesures édictées doivent être mises en vigueur ; personne ne doit être autorisé à sortir de ces localités avant d'avoir subi une observation de dix jours ; les malades guéris doivent être isolés pendant quatre semaines.

Des instructions semblables sont données au Dr. de la Torre auquel il est recommandé de rechercher par quels moyens la maladie s'est propagée.

Le Dr. de la Torre répond que la maladie a probablement été importée par un voyageur de Mazatlan, dont la couverture était, sans doute, infectée.

Le Dr. Butron répond qu'il accepte la mission qui lui a été offerte.

Le Chef Politique de Navolato adresse un rapport détaillé que lui a remis le Dr. de la Torre au sujet des cas observés à Mochicahui. Il demande que des mesures sévères soient édictées pour éviter la propagation du mal dans cette localité.

Le Préfet de « El Fuerte » envoie un rapport détaillé sur la maladie et la mort d'un indigène à « La Tranquilidad ».

6 Janvier. En réponse, on édicte toutes les mesures approuvées pour Mazatlan et l'on promet de faire en sorte qu'un médecin se rende à cet endroit.

Le Gouverneur annonce que le Comité de Secours est constitué et qu'il a mis à sa disposition les \$20,000 envoyés par le Gouvernement. Il indique les endroits où les stations sanitaires ont été établies.

Le délégué à Mazatlan demande, au nom des commerçants, quels sont, en dehors de Maza-

tlan et de la Ensenada, les ports soumis aux mesures de quarantaine.

On lui répond que c'est le port de Ahome.

7 Janvier. M. le Président de la République est mis au courant de la marche de la maladie à Mazatlan ; il est consulté sur l'envoi du Dr. Butron à Ahome. Approuvé.

Le Conseil recommande au Dr. de la Torre, de continuer les recherches sur la cause de la transmission du fléau ; avis lui est donné du départ du Dr. Gonzalez Favela pour Ahome.

Le Gouverneur expose le cas d'un voyageur qui était parti de Ahome pour Guaymas.

Indication est faite au Préfet de « El Fuerte » de toutes les mesures nécessaires pour éviter la contagion ; il est prié d'appliquer ces mesures dans toute leur rigueur.

8 Janvier. Il est enjoint au Président de la Commission sanitaire de Culiacan de faire une enquête détaillée sur la mort d'un voyageur à Mochicahui ; qu'il signale la cause indiquée sur le certificat de décès et qu'il fasse désinfecter les objets qui lui appartenaient.

Le Président de la Commission répond avoir appris, par une sœur du défunt, que le voyageur était parti depuis le mois de septembre et que l'on ignorait ce qu'il était devenu.

9 Janvier. Le Gouverneur déclare que les autorités et les médecins prêteront tout leur appui au Dr. Favela.

12 Janvier. Le Préfet de « El Fuerte » annonce que le Dr. Favela et le Dr. de la Torre étudient conjointement le cas d'un malade à « Los Juarez ».

RÉSUMÉ

des mesures édictées par le Conseil Supérieur de Salubrité,
à l'occasion de l'épidémie de peste bubonique
à Mazatlan, pour le Territoire de Tepic, et les Etats
de Durango, Sonora, Colima et Guerrero.

TERRITOIRE DE TEPIC

1902

- 17 Dbre. Le Conseil prévient le Chef Politique de Tepic qu'une épidémie que l'on soupçonne être la peste bubonique a éclaté à Mazatlan, et qu'il serait convenable d'établir des stations sanitaires sur les limites du Territoire de Tepic.
- 17 Dbre. Le Chef Politique de Tepic répond que des stations sanitaires vont être établies.
- 18 Dbre. Tous les renseignements relatifs à l'établissement des stations sont demandés au Conseil, ainsi que les ordres correspondants.
- 20 Dbre. Le Conseil répond que les renseignements et les circulaires relatives sont en route.
- 20 Dbre. Le Chef Politique de Tepic demande que l'on interdise le trafic par « Los Esteros », qui conduisent au Territoire de sa juridiction.
- 22 Dbre. Le Chef Politique est informé que le Ministère des Communications vient d'interdire le trafic par « Los Esteros ».
- 22 Dbre. On accuse réception, de Tepic, des renseignements et circulaires et l'on demande du sérum antipesteux avec des instructions pour son emploi.
- 22 Dbre. Il est répondu que le sérum sera envoyé, lorsqu'il aura été reçu d'Europe, avec les instructions.

- 22 Dbre. On rapporte que des vapeurs arrivent de Mazatlan avec des patentes nettes, prière est faite d'interdire absolument toute communication avec ce port.
- 22 Dbre. On demande de Tepic des instructions pratiques et salutaires pour éviter l'invasion du Territoire.
- 22 Dbre. Réponse est faite que les instructions sont envoyées, par télégraphe, au Chef Politique.
- 22 Dbre. Le Chef Politique transmet le télégramme qu'il a envoyé au Gouverneur du Sinaloa, pour le prier d'apporter toute sa vigilance, à la remise des certificats sanitaires aux voyageurs qui partent de Mazatlan.
- 22 Dbre. Le Conseil recommande au Chef Politique de Tepic l'adoption de plusieurs mesures, et tout particulièrement les soins personnels des habitants, la propreté des habitations, des places, des rues et de tous les endroits où il y a réunion d'individus, la destruction des rats et souris et l'incinération des ordures.
- 23 Dbre. Le Chef Politique annonce qu'il a lancé une proclamation contenant des instructions détaillées sur ce que lui a recommandé le Conseil Supérieur de Salubrité. Il rapporte que tout va bien dans le District.
- 23 Dbre. Le Chef Politique déclare que l'inspection sanitaire s'effectue avec toute la rigueur nécessaire, à la station sanitaire d'Acaponeta. Des appareils de désinfection au formaldéide sont demandés au Conseil.
- 23 Dbre. Le Conseil répond que les objets demandés seront envoyés et qu'il désire savoir quelle est la meilleure voie pour faire cette expédition.
- 26 Dbre. Le Chef Politique rend compte de la vigilance rigoureuse exercée dans le Territoire; il demande que des médecins y soient envoyés.
- 26 Dbre. Réponse: Deux médecins sont prêts à partir.

Prière de donner des renseignements sur les frais de voyage, etc.

- 28 Dbre. Le Conseil est avisé que le Chef Politique a ordonné de fournir tout ce qui pourrait être nécessaire à Acaponeta.
- 28 Dbre. Le Chef Politique est prévenu que le Conseil n'a pas la facilité de faire arrêter les personnes saines pour les mettre en observation dans les stations sanitaires. Il lui est recommandé de veiller aux approvisionnements.
- 28 Dbre. Le Chef Politique prie de ne pas envoyer les médecins parce que Tepic n'a pas les moyens de payer leurs honoraires.
- 29 Dbre. Le Conseil obtient de l'autorité Supérieure l'autorisation de retenir les voyageurs sains dans les stations sanitaires. Il transmet cette autorisation au Chef Politique de Tepic.
- 29 Dbre. Le délégué du Conseil demande s'il doit visiter les stations sanitaires.
- 29 Dbre. Le Conseil autorise le délégué à visiter les stations sanitaires et lui donne des instructions pour qu'il effectue ces visites d'une façon utile.
- 29 Dbre. Le Chef Politique indique la façon d'expédier les appareils de désinfection.
- 29 Dbre. Des télégrammes sont envoyés, l'un à M. Perez Brambila, en lui remettant les appareils de désinfection ; un autre au Chef Politique pour lui faire part de l'envoi du télégramme à M. Brambila. Ils ont l'un et l'autre accusé réception.

1903

- 6 Janvier. Avis est donné au Chef Politique que M. Brambila a reçu divers désinfectants.
- 7 Janvier. On reçoit par la poste un paquet renfermant des exemplaires de la proclamation qu'a publiée le Chef Politique pour recommander à la population les mesures à prendre afin de se préserver de la peste. On reçoit aussi plusieurs numéros

du *Periodico Oficial*, donnant la nouvelle de l'apparition de la peste à Mazatlan et se référant aux mesures recommandées par le Conseil Supérieur d'Hygiène pour cette ville et pour Tepic.

- 7 Janvier. Le Chef Politique demande que la station de Boca del Rio soit rapprochée; en l'établissant à Teacapan et que celle de Bayona soit également rapprochée, en l'établissant dans l'Etat de Sinaloa.
- 7 Janvier. Le Chef Politique du Territoire transmet l'avis de San Blas, que toutes les précautions nécessaires y sont prises et qu'aucun événement nouveau ne s'est produit.
- 7 Janvier. Le Chef Politique de Tepic annonce avoir reçu des appareils à désinfecter et des substances désinfectantes, et qu'il serait heureux de recevoir du Gouverneur et du Commandant d'armes des nouvelles journalières de Mazatlan.
- 7 Janvier. Le Chef Politique rend compte par télégraphe que le délégué du Conseil a visité Santiago et y a trouvé la plus grande propreté. Toutes les précautions nécessaires y sont prises. L'état sanitaire est satisfaisant.
- 7 Janvier. Dans une communication, le délégué du Conseil déclare que les stations sanitaires de Boca del Rio et de Bayona sont très mal installées et que la désinfection s'y fait d'une manière imparfaite. Il indique les défauts qui existent dans l'une et dans l'autre de ces stations, ainsi que la façon d'y remédier.
- 7 Janvier. Ordre est donné au délégué de mettre en pratique les mesures qu'il propose, et de transférer la station de Boca del Rio à Teacapan, point mieux placé pour la surveillance, si le Gouverneur le permet.
- 7 Janvier. Le délégué donne avis que la station de Bayona est mal placée et que les piétons trompent facilement la surveillance; qu'il existe à 20 kilo-

mètres du Territoire de Tepic et dans l'Etat de Sinaloa, un point placé entre des marécages et des montagnes escarpées par où doivent forcément passer tous les voyageurs, et qu'il serait très à-propos de transférer la station à cet endroit. Il demande que l'autorisation nécessaire lui soit accordée.

- 7 Janvier. Le Conseil d'Hygiène demande au Gouverneur du Sinaloa l'autorisation nécessaire pour transférer la station de Bayona à l'endroit indiqué par le délégué du Conseil. Tepic fera les frais.

La communication antérieure est portée à la connaissance du Ministère de l'Intérieur,

- 7 Janvier. Le Chef Politique informe que le Gouverneur du Sinaloa lui a fait part que douze médecins sur les quatorze de Mazatlan sont en désaccord avec l'opinion du bactériologiste envoyé par le Conseil.

- 7 Janvier. On mande de San Blas, au Chef Politique, que le vapeur national *San Blas*, venant de Mazatlan, a jeté l'ancre dans ce port. La cargaison encombre les endroits réservés aux passagers. Ceux-ci sont très sales. L'entrée n'a pas été accordée à ce navire.

- 8 Janvier. On demande s'il est vrai que la peste sévit à Rosario, car trois américains détenus à la station de Bayona, l'assurent.

- 8 Janvier. Le Gouverneur du Sinaloa fait observer que le transfert de la station de Bayona à l'endroit qu'indique le Chef Politique du Territoire de Tepic, ne lui paraît pas convenable, à cause du manque absolu d'articles nécessaires à l'alimentation ; cependant, le président du Conseil peut indiquer ce qu'il jugera le mieux à propos et s'entendre directement avec le Chef Politique de Tepic.

- 8 Janvier. La note antérieure est communiquée au Chef Politique de Tepic.

- 8 Janvier. Il est recommandé au Chef Politique de tran-

quilliser les habitants de Tepic en les informant que le déchargement du navire *San Blas*, ne s'effectuera que lorsque, de l'avis du délégué, les marchandises seront bien désinfectées.

- 8 Janvier. Le Chef Politique informe qu'il a donné l'ordre de ne pas célébrer cette année les fêtes qui ont lieu annuellement à Hiajicore.
- 10 Janvier. Le Gouverneur du Sinaloa fait savoir que le Chef Politique de Tepic, en vue des raisons qui ont été fournies, consent à ce que la station de Bayona ne soit pas changée.
- 10 Janvier. Le Chef Politique demande un autre appareil de formaldéide pour le placer dans une autre station.
- 11 Janvier. On déclare qu'il n'est pas nécessaire de changer la station de Boca del Rio, car le Sinaloa ne donne plus aux bateaux l'autorisation d'entrer à Teacapam. Le Chef Politique de Tepic demande des secours pécuniaires pour l'entretien de la station. Il dit qu'il a détenu six petites embarcations, chargées de crevettes, à Boca del Rio, car elles n'avaient pas de certificats de santé.
- 13 Janvier. Les termes de la communication antérieure sont approuvés et il est donné avis que des secours seront demandés au Gouvernement général.
- 13 Janvier. Il n'y a pas de peste bubonique à Rosario.
- 13 Janvier. Le Chef Politique demande 100 exemplaires du Code Sanitaire.
- 13 Janvier. Deux télégrammes sont transmis par le Chef Politique, l'un du Gouverneur du Jalisco demandant si la peste sévit à Tepic; l'autre renfermant la réponse négative au premier.
- 13 Janvier. L'ordre du déchargement du vapeur est donné, la cargaison ayant été désinfectée.
- 13 Janvier. Le Gouverneur du Sinaloa informe le Chef Politique de Tepic que le Dr. Gonzalez Favela n'a pas trouvé de cas de peste à Ahome.
- 13 Janvier. Le Chef Politique annonce qu'il est informé

de San Blas que les portefaix se refusent à décharger la cargaison désinfectée, des navires venant de Mazatlan.

- 13 Janvier. Il est répondu que l'on ne peut obliger les portefaix à décharger la cargaison désinfectée, mais on pourra les persuader de se livrer sans crainte à ce travail, car il n'y a aucun danger à l'entreprendre.

ÉTAT DE DURANGO

1902

- 17 Dbre. Avis est donné au Gouverneur, qu'une maladie, qui semble être la peste, est apparue dans le Sinaloa. On lui préconise les mesures à prendre afin d'éviter que l'Etat ne soit envahi et on lui suggère l'établissement d'une station sanitaire à Coyotes.
- 18 Dbre. Accusé de réception de ce qui précède est reçu ; les mesures conseillées seront mises en pratique et des stations sanitaires seront établies.
- 18 Dbre. Le Gouverneur demande du sérum Yersin.
- 19 Dbre. Réponse lui est faite qu'on lui en enverra.
- 22 Dbre. Le Gouverneur de l'Etat de Durango informe qu'une autre station sanitaire a été établie à « San Dimas ». Il demande une étuve de désinfection.
- 22 Dbre. Le Gouverneur manifeste que M. Canedo, Gouverneur du Sinaloa, l'a informé que l'on n'a pas la certitude que ce soit la peste bubonique qui sévit à Mazatlan.
- 23 Dbre. Il lui est répondu que l'on doit agir comme si c'était la peste et on lui en donne les raisons.
- 23 Dbre. Le Gouverneur télégraphie que deux autres stations sanitaires ont été créées.
- 24 Dbre. On lui accuse réception, en lui exprimant la satisfaction que cause son télégramme.

1903

- 1^{er} Janvier. Le Gouverneur donne avis que les recommandations du Conseil sont observées avec la plus grande minutie.
- 7 Janvier. Il informe que la Junte Sanitaire de Culiacan persiste à déclarer qu'il n'y a pas de danger à permettre le libre trafic entre Culiacan et les autres localités, car la peste ne sévit pas dans cette ville. Les habitants ont aussi cette assurance.
- 12 Janvier. Il lui est répondu qu'il peut autoriser le libre trafic avec Culiacan et que par la poste on lui enverra le plan de défense contre l'épidémie,
- 12 Janvier. Des sérums préventif et curatifs sont demandés.
- 12 Janvier. Réponse est faite que l'on enverra, dès son arrivée, le sérum Haffkine; que ce vaccin est préventif et efficace pendant six mois et que le sérum de Yersin est curatif et en outre préventif pendant quinze jours.
- 15 Janvier. Le Gouverneur du Durango demande des instructions pour le traitement de la peste et sur l'application du vaccin de Haffkine.
- 15 Janvier. Le Conseil répond qu'il enverra ces instructions par la poste.
- 16 Janvier. Des renseignements sont demandés sur la façon dont agit le vaccin de Haffkine.
- 16 Janvier. Ces renseignements sont envoyés.
- 17 Janvier. Le président du Conseil d'Hygiène demande au gouverneur du Durango s'il est vrai qu'un voyageur venant de Mazatlan, est tombé malade à Coyotes.
- 17 Janvier. Le Gouverneur répond que cela est faux.

CULIACAN

- 18 Dbre. M. Almada, président de la Junte Sanitaire de Culiacan, dit qu'une maladie épidémique paraissant être la peste bubonique, sévit à Mazatlan. Il demande que le port soit fermé par terre et par

mer et que les entrées et sorties de personnes et de marchandises soient interdites.

19 Dbre. Il lui est répondu en lui indiquant toutes les précautions à prendre : ce sont les mêmes qui furent envoyées au Gouverneur du Durango et au Chef Politique de Tepic. Mais on insiste tout particulièrement sur l'inspection sanitaire, l'isolement et la désinfection.

19 Dbre. La Junta Sanitaire de Culiacan demande qu'il soit ordonné au délégué du Conseil à Mazatlan de remettre par télégraphe à la Junta, des nouvelles journalières sur la marche de l'épidémie. Elle demande, en outre, l'usage libre du télégraphe.

20 Dbre. On répond à la Junta que l'ordre sera donné au délégué de Mazatlan de lui envoyer des nouvelles journalières et que l'on a demandé au Ministère des Communications l'autorisation d'user librement du télégraphe.

21 Dbre. Ordre est donné au délégué du Conseil à Mazatlan, d'envoyer des nouvelles journalières par télégraphe à la Junta Sanitaire de Culiacan.

21 Dbre. La Junta Sanitaire de Culiacan demande que que l'on obtienne du Ministère des Communications, la suspension du trafic des voyageurs qui partent de Mazatlan, par les diligences générales de l'ouest.

21 Dbre. On répond négativement à cette demande et l'on insiste sur la nécessité de mettre en pratique les mesures qui ont été conseillées.

22 Dbre. Des négociants, mineurs, industriels et propriétaires de Culiacan demandent que le port de Mazatlan soit fermé par terre et par mer.

22 Dbre. Il leur est répondu dans le sens négatif, en expliquant scientifiquement et avec toutes sortes de détails, les raisons de cette réponse et en insistant sur la rigoureuse inspection sanitaire, l'isolement et la désinfection.

- 22 Dbre. On transmet à Culiacan un message de Mazatlan informant que les précautions les plus grandes sont prises afin d'empêcher les personnes tant soit peu malades de quitter Mazatlan.
- 22 Dbre. On signale de Culiacan l'existence d'une maladie dont les médecins ne peuvent expliquer la nature. Il ne savent pas s'il s'agit de la fièvre jaune ou d'une fièvre paludique, et enverront les viscères et le sang de deux cadavres à Mexico afin qu'on les examine.
- 22 Dbre. Il est accusé réception de l'avis antérieur.

1903

- 4 Janvier. On fait part à la Junte Sanitaire de Culiacan des précautions prises par le Gouvernement de Durango.
- 4 Janvier. La Junte de Santé manifeste qu'il peut y avoir du danger à ce que des personnes de Mazatlan quittent la ville, nanties simplement d'un certificat médical, car ces personnes peuvent contracter ensuite la maladie dans les fermes et sur les routes. Elle demande que des inspections sanitaires intermédiaires soient créées.
- 4 Janvier. Le Conseil répond que des stations sanitaires intermédiaires ont été établies à plusieurs kilomètres de distance de Mazatlan. Il fait remarquer en outre que le terme de dix jours est le maximum, rarement observé, de la période d'incubation de la peste, période qui est pratiquement de 4 à 5 jours.
- 4 Janvier. Le télégramme antérieur est également transmis au Gouverneur du Sinaloa.
- 4 Janvier. M. le Président de la République envoie une lettre au Président du Conseil d'Hygiène, l'informant que le Président du Conseil Municipal de Culiacan lui a adressé, par la voie du Ministère de l'Intérieur, un télégramme dans lequel il demande que diverses mesures soient mises en pra-

tique. M. le Président de la République a manifesté au Président Municipal qu'il recevrait directement une réponse, à ce sujet, du Dr. Licéaga.

Le Président du Conseil d'Hygiène a reçu une communication du Ministère de l'Intérieur, accompagnée du télégramme auquel il a été fait allusion. Réponse est donnée au Président Municipal de Culiacan, en insistant sur la mise en pratique des mesures qui ont été conseillées.

Ce qui précède est porté à la connaissance du Ministère de l'Intérieur, dont on demande l'approbation.

- 4 Janvier.** La Junte Sanitaire demande que le Conseil d'Hygiène de Mexico la renseigne sur les endroits où sont placées les stations sanitaires de Mazatlan. Elle informe que jusqu'au 24 du mois dernier, toutes sortes de marchandises ont pu quitter Mazatlan. Des secours pécuniaires sont demandés au Gouvernement général.
- 5 Janvier.** Le Conseil fournit les renseignements demandés et insiste encore afin que l'on n'oublie pas que les moyens les plus efficaces de défense locale contre la peste sont: la propreté personnelle et celle des habitations; destruction des souris et des rats, nettoyage des places, rues, marchés, abattoirs et toutes sortes d'endroits où il y a agglomération d'individus. La destruction des ordures à l'aide du pétrole est également recommandée.
- 5 Janvier.** Le Président du Conseil d'Hygiène demande au Gouverneur du Sinaloa, d'établir de nouvelles stations sanitaires à quelques kilomètres de Mazatlan, afin de pouvoir s'assurer de nouveau que seules les personnes peuvent passer, que les marchandises ne renferment pas de rats et de souris et ont été désinfectées. Il faut éviter à tout prix que la maladie franchisse les limites de Mazatlan.

- 5 Janvier. Le Gouverneur informe qu'il va établir une autre station sanitaire intermédiaire entre Culiacan et Mazatlan, à l'endroit connu sous le nom d'Elota.
- 6 Janvier. En réponse au télégramme antérieur, le Conseil exprime sa satisfaction et annonce que l'on soumet au Président de la République une étude sur l'établissement de stations sanitaires autour de Mazatlan.
- 6 Janvier. Le Président du Conseil Supérieur d'Hygiène de Mexico fait part à la Junta Sanitaire de Mazatlan, de l'établissement de la station sanitaire d'Elota.
- 6 Janvier. On reçoit une communication du Ministère de l'Intérieur, approuvant le télégramme adressé par le Président du Conseil d'Hygiène à la Junta Sanitaire de Mazatlan.

ÉTAT DE SONORA

1902

- 19 Dbre. M. Rafael Izabal, Gouverneur de l'Etat, a adressé d'Hermosillo à M. le Président de la République un télégramme dans lequel il lui fait remarquer que la période d'observation indiquée par le Conseil Supérieur d'Hygiène de Mexico, est insuffisante, car l'incubation de la peste est de 12 jours. Il demande l'autorisation d'imposer une rigoureuse quarantaine et d'édicter toutes les mesures urgentes qu'il jugera convenables.
- 20 Dbre. M. le Président de la République répond au Gouverneur et lui conseille de prendre les précautions qu'il jugera opportunes jusqu'à ce qu'il reçoive avis de celles édictées par le Conseil d'Hygiène de Mexico, qui a été chargé de les transmettre par télégraphe.
- 20 Dbre. Le Conseil fait part au Gouverneur de la Sono-

ra que le délégué à Mazatlan a l'ordre de ne permettre l'embarquement que de personnes saines, et après une visite médicale ; qu'il n'y a pas à craindre la propagation de la maladie si le délégué observe strictement les articles additionnels au Règlement Maritime Sanitaire ; qu'il veuille bien louer ou acheter une maison à Guaymas pour y loger les personnes apparemment suspectes d'avoir la peste, dans le cas où cette mesure deviendrait nécessaire.

- 21 Dbre. Réponse est reçue du Gouverneur. Il dit qu'il se rend à Guaymas pour y établir une station sanitaire et demande la fermeture du port d'Agiabampo, car il est dépourvu de médecin.
- 22 Dbre. Le Gouverneur informe qu'il a donné l'ordre au Capitaine de port d'Agiabampo de ne recevoir aucun navire venant de Mazatlan ou des ports d'escale. Il demande au Conseil de nommer un médecin qui remplace le délégué à Guaymas, car celui-ci devra se rendre à Mazatlan.

Des instructions sont envoyées au Gouverneur, pour qu'il les transmette au nouveau délégué ; on le prie d'insister pour la mise en pratique des mesures qui lui ont été recommandées et qui sont les mêmes que celles envoyées aux autres gouverneurs.

- 23 Dbre. De Guaymas, le Gouverneur demande les éléments pour la désinfection faisant encore défaut, que le délégué soit autorisé à mettre en quarantaine les navires, passagers et hommes d'équipage, conformément à l'article 2 du Règlement Maritime Sanitaire.

Il fait part de l'arrivée du Dr. Gonzalez Favela.

Le Gouverneur informe de Guaymas, que l'on met en pratique, avec tout le soin possible, les mesures édictées par le Conseil. Il insiste pour que son message précédent soit pris en considération.

- 24 Dbre. D'une façon très détaillée, le Président du Conseil d'Hygiène donne les raisons scientifiques qui ne permettent pas de prolonger la quarantaine; mais il insiste pour l'observation des mesures sanitaires, l'isolement et la désinfection.
- 26 Dbre. En réponse, on mande de Guaymas que M. Izabal est entièrement d'accord; que rien de nouveau ne s'est produit.

1903

- 5 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène indique au Gouverneur qu'il serait prudent de préparer avec anticipation des lieux d'isolement pour les malades et personnes suspectes et il insiste, de nouveau, afin que l'on obtienne des habitants une grande propreté corporelle, le nettoyage des habitations et la destruction des souris et des rats.
- Les autorités locales devront veiller au nettoyage des places, rues, marchés, etc, car dans les endroits bien propres, la peste ne se propage pas.
- 7 Janvier. Le Gouverneur du Durango dit que les instructions antérieures seront strictement observées, mais que si l'on continue à permettre la sortie de navires de Mazatlan pour Guaymas, il considère que l'Etat court un véritable danger. L'alarme dans la ville est très grande.
- 7 Janvier. On accuse réception du message d'hier.
- La salubrité de Guaymas n'est pas compromise par l'arrivée des navires de Mazatlan, attendu qu'à leur arrivée, ils devront rester pendant 10 jours en observation et que pendant cette période on procédera à la désinfection de tout ce qui sera à bord et à la destruction des souris et des rats; qu'après ces opérations, il n'y a plus le moindre danger à autoriser le débarquement. Le plus grand danger de contagion est par la voie de terre; mais en multipliant les stations sanitaires, on peut aussi l'éviter.

1903

- 2 Janvier.** Des félicitations sont adressées au délégué pour avoir obtenu le nettoyage de la localité et on le prie de contribuer avec les autorités à mettre en pratique toutes les mesures qui ont été conseillées.
- 4 Janvier.** Le délégué du Conseil à Manzanillo informe qu'il a été procédé au nettoyage minutieux de toutes les maisons et de toutes les rues de la localité.
-

RÉSUMÉ

de la correspondance échangée entre le Conseil Supérieur
d'Hygiène de Mexico, les autorités des Etats
du littoral du Pacifique, et les médecins délégués des ports
concernant l'entrée et la sortie
des navires, afin d'édicter les mesures
tendant à éviter la propagation de la peste bubonique
de Mazatlan et de la Ensenada.

1902

- 17 Dbre. Le Président du Conseil annonce, par circulaire télégraphique aux délégués dans les ports d'Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Guaymas, Manzanillo, Santa Rosalia, Salina Cruz et Tonalá, et aux inspecteurs sanitaires du Territoire de la Basse Californie et de Tepic, qu'il y a lieu de soupçonner l'existence de la peste bubonique à Mazatlan et à la Ensenada. La circulaire ajoute : « Afin de prévenir tout danger de propagation d'une maladie aussi terrible, je vous recommande de redoubler de vigilance à l'égard des provenances de ces deux points et d'observer scrupuleusement, en tous points, les dispositions du Code Sanitaire, du Règlement Sanitaire Maritime, des additions au 2^e chapitre du dit Règlement (additions publiées le 30 mai 1900) et des circulaires relatives. Votre responsabilité est étroitement engagée à éviter l'invasion du fléau. Si vous avez quelque doute, demandez immédiatement des explications, par la voie télégraphique. »
- 17 Dbre. Le Président du Conseil adresse également la circulaire antérieure aux capitaines de port d'Agiabampo, Altata, Las Penas, Perihueté, Tecona-

pa, Topolobampo, Ile Maria Madre et Sihuatanejo.

- 17 Dbre. Le Président du Conseil requiert le délégué à Mazatlan de transmettre, par la voie la plus rapide, la circulaire annonçant que l'existence de la peste bubonique est soupçonnée à Mazatlan et à la Ensenada :

.

au délégué à Santa Rosalia, à l'Inspecteur Sanitaire du Territoire de la Basse Californie, au Délégué Sanitaire à San José del Cabo et aux capitaines de port de Santo Domingo, Bahia Magdalena, Mulegé, San Quintin, Ile du Carmen et Loreto.

- 19 Dbre. Le Capitaine de port de Topolobampo fait part au Conseil de l'arrivée du vapeur national *Carmen*, qui avait quitté Mazatlan le 13 Décembre.
- 19 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène dit au Capitaine de port de Topolobampo, de ne pas autoriser l'entrée du vapeur national *Carmen*, car il n'y a pas dans le port de médecin délégué.
- 19 Dbre. Le Capitaine de port de Topolobampo informe le Conseil que l'on attend le vapeur *Meteor*, venant de Portland (Oregon).
- 19 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène répond au Capitaine de port de Topolobampo et lui conseille d'agir comme à l'égard du *Carmen*.
- 19 Dbre. Le Capitaine de port de Topolobampo demande si le *Meteor*, qui est à la veille d'arriver, doit être mis en observation.
- 19 Dbre. Il demande aussi si l'on doit accorder l'accès du port au *Carmen*, qui est en observation.
- 20 Dbre. Afin d'empêcher l'invasion de la peste à Agiobampo, le Président du Conseil recommande au Capitaine de port de cette localité, de ne recevoir d'embarcations ni de Mazatlan ni de la Ensenada. Si tout va bien à bord des vapeurs, ils seront

avisés qu'il ne peuvent être reçus que dans les ports où existe un médecin délégué ; si, au contraire, ils ont à bord des malades ou des personnes suspectes de l'être, ils seront forcés de se rendre à Acapulco. Le Capitaine de port est prié de recommander la plus grande propreté individuelle à la population et celle de la localité.

- 20 Dbre. Le délégué du Conseil à Guaymas fait part de l'arrivée du navire *Nelson*, venant de Mazatlan, et bord duquel nul événement ne s'est produit, pendant onze jours de navigation.

On va se livrer à sa désinfection complète.

- 20 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène approuve cette mesure.

- 23 Dbre. Le Capitaine de port de Topolobampo annonce que le vapeur *Carmen* est en observation et que rien d'anormal ne s'est produit à son bord.

- 23 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène répond que l'on ne doit pas recevoir le vapeur *Carmen*, car il vient d'un port infecté et qu'il n'y a pas de délégué à Topolobampo pour effectuer la désinfection.

- 24 Dbre. Le délégué à Mazatlan informe le Conseil que le vapeur national *Alamos* est parti pour Guaymas avec 28 passagers.

- 26 Dbre. Il fait part aussi au Conseil du départ du vapeur *Acapulco*, qui se rend à Acapulco avec 65 hommes d'équipage.

- 27 Dbre. Le Président du Conseil enjoint au délégué à Guaymas, de porter, par la voie la plus rapide, à la connaissance de l'Inspecteur Sanitaire de la Basse Californie, la circulaire relative aux soupçons sur l'existence de la peste à Mazatlan et à la Ensenada, afin d'en prévenir la propagation sur ce territoire.

- 27 Dbre. Le Président du Conseil prévient les délégués sanitaires à San Benito, Tonalá, Puerto Angel,

Salina Cruz et Santa Rosalia, qu'en raison du manque d'éléments nécessaires, dans leurs services, pour opérer la désinfection des navires et des marchandises venant de Mazatlan et de la Ensenada, ils ne doivent pas recevoir de navires venant de ces deux points. En ce qui concerne le premier de ces ports, l'interdiction s'appliquera tant que les navires auront des patentes sur lesquelles il sera fait mention de cas suspects de peste bubonique ; l'interdiction est décrétée jusqu'à nouvel ordre pour les navires qui auraient touché le second de ces ports. Ces bâtiments devront être avisés qu'ils peuvent, si cela leur convient, toucher à Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas ou Acapulco, seuls points où ils pourront être admis.

Le Président du Conseil recommande, par circulaire télégraphique, aux capitaines de port d'Aguiobampo, Altata, Las Penas, Perihuate, Tecanapa, Topolobampo, Ile Maria Madre et Sihuatanejo de ne pas recevoir de navires venant de Mazatlan tant qu'ils auront des patentes sur lesquelles seront mentionnés des cas suspects de peste bubonique. Quant aux navires arrivant de la Ensenada, ne pas les admettre jusqu'à nouvel ordre.

Prévenir ces navires qu'ils peuvent toucher, si cela leur convient, à Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas et Acapulco, seuls ports où ils pourront être admis.

- 27 Dbre. Le Président du Conseil ordonne au délégué à Mazatlan, d'enjoindre au délégué à San José del Cabo et aux capitaines de port de Santo Domingo, Bahia Magdalena, Mulejé, San Quintin, Ile du Carmen et Loreto, de ne pas recevoir de navires venant de Mazatlan, tant qu'ils arriveront sur les points antérieurement précités avec des patentes sur lesquelles sera mentionnée l'existence de cas

suspects de peste bubonique. Quant aux navires qui arriveraient de la Ensenada, ne pas les admettre jusqu'à nouvel ordre.

Prévenir ces navires qu'il peuvent toucher, si cela leur convient, à Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas et Acapulco, seuls ports où ils pourront être admis.

- 27 Dbre. Le Président du Conseil enjoint au délégué à Guaymas de prévenir, par la voie la plus rapide, le délégué du Conseil à San José del Cabo et les capitaines de port de Santo Domingo, Bahia Magdalena, Mulejé, San Quintin, Ile du Carmen et Loreto, qu'ils ne doivent pas recevoir de navires venant de Mazatlan, tant qu'ils arriveront sur ces points avec des patentes portant la mention de cas suspects de peste bubonique. Quant aux navires venant de la Ensenada, ne pas les admettre jusqu'à nouvel ordre.

Prévenir ces navires qu'ils peuvent toucher, si cela leur convient, à Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas et Acapulco, où ils pourront être admis.

- 27 Dbre. Le délégué à Playa Colorada informe le Conseil que le vapeur *Navari* est arrivé dans ce port. Sa patente est nette. On l'a mis en observation et l'on demande si l'entrée du port pourra lui être accordée dans dix jours.
- 27 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène donne avis au délégué à Acapulco, qu'à l'arrivée du vapeur *Acapulco*, venant de Mazatlan, ce navire ne devra être reçu sous aucun prétexte, jusqu'à ce qu'il soit soigneusement désinfecté et la cargaison inspectée colis par colis, afin d'éviter qu'elle ne renferme des souris ou des rats. Il recommande aux autorités locales d'édicter des mesures de scrupuleuse propreté et de veiller à la destruction des rats et des souris.
- 27 Dbre. Le délégué d'Acapulco répond qu'il a pris bon-

ne note des ordres qu'il a reçus, et qu'il agira conformément aux instructions du Conseil.

- 27 Dbre. De San Blas, le délégué informe le Conseil que le vapeur américain *Acapulco* est arrivé. Il est nanti d'une patente brute et n'a pas fait d'escalles. Il croit qu'on ne doit pas le recevoir.
- 27 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène télégraphie au délégué à San Blas que si le Commandant du vapeur *Acapulco* consent à s'assujettir scrupuleusement à toutes les prescriptions du Code Sanitaire, son navire pourra être reçu.
- 27 Dbre. Le Chef Politique de Tepic demande au Conseil d'Hygiène, que le délégué à San Blas ne soit sous aucun prétexte autorisé à admettre l'entrée du vapeur *Acapulco*.
- 27 Dbre. Le Chef Politique de Tepic informe le Conseil que sur l'avis du Préfet, le vapeur *Acapulco* n'a pas été admis à San Blas; que le vapeur *Amasis* vient d'arriver, et que les mesures de propreté et de destruction des souris et des rats sont prises.
- 27 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène accuse réception au Chef Politique de ses deux télégrammes et l'informe qu'il envoie des instructions au délégué à San Blas.
- 27 Dbre. Le Président du Conseil fait une remontrance au délégué à San Blas pour avoir demandé aux autorités de Tepic, les mesures sanitaires à prendre.
- Il le prévient que dans toutes les questions de service sanitaire, seul le Conseil d'Hygiène doit être consulté.
- 27 Dbre. Le délégué à Manzanillo donne avis au Conseil qu'il n'a pas voulu recevoir le vapeur *Acapulco*, et que les consignataires tiennent à ce que leurs marchandises soient déchargées. Il demande si le Conseil approuve sa conduite.
- 27 Dbre. Le Président du Conseil manifeste au délégué à Manzanillo, que si le vapeur *Acapulco* veut se

soumettre à toutes les prescriptions du Code Sanitaire en pareil cas, il pourra le recevoir.

- 28 Dbre. Le Président du Conseil demande des renseignements à Mazatlan afin de savoir si le *Meteor*, venant de Portland (Oregon) et se rendant à Topolobampo, s'est arrêté à Mazatlan.
- 28 Dbre. En réponse, le délégué à Mazatlan, dit que le *Meteor* n'a pas mouillé dans le port.
- 29 Dbre. Le délégué à San Blas informe le Conseil que le vapeur *Acapulco* est parti sans attendre de réponse et qu'il a informé de ce départ les délégués à Manzanillo et à Acapulco.
- 29 Dbre. Le délégué à Acapulco fait part au Conseil de l'arrivée du vapeur *Acapulco*.
Le Capitaine de port lui a refusé l'entrée jusqu'à ce qu'il reçoive des instructions.
- 29 Dbre. Le Président du Conseil donne l'ordre au délégué à Acapulco d'agir, à l'égard de l'*Acapulco*, conformément aux prescriptions du Code Sanitaire, en mettant en observation, dix jours après le départ de Mazatlan, tous les passagers, débarqués, et en désinfectant avec le plus grand soin les marchandises et vêtements en usage; en révisant la cargaison colis par colis, de façon à se rendre compte qu'ils ne renferment pas de souris ou de rats et en évitant énergiquement toute communication avec la terre. Le Conseil vient de recevoir avis que le vapeur *Acapulco* désire simplement embarquer du charbon et des provisions. Le délégué devra s'entendre avec les autorités afin de veiller strictement à ce que cet embarquement se fasse d'une façon convenable.
- 29 Dbre. Le Chef Politique d'Acapulco demande au Conseil si le délégué a reçu des instructions pour visiter les navires suspects comme l'*Acapulco*, car l'on a remarqué qu'en faisant ces visites, il ne prend pas les précautions de désinfection nécessaires.

- 29 Dbre. Le Président du Conseil d'Hygiène recommande au Capitaine de port d'Acapulco de faire connaître aux autorités civiles les additions au chapitre 2 du Règlement Sanitaire Maritime, afin que ces autorités se persuadent que les mesures qu'elles demandent sont les mêmes que celles prescrites par le Code.

Comme l'on sait aujourd'hui que le vapeur *Acapulco* désire uniquement embarquer du charbon et des provisions, avis est donné au délégué de veiller scrupuleusement, et d'accord avec les autorités, à ce que durant les opérations, il n'y ait aucune communication entre le navire et les gens de la localité.

- 29 Dbre. Le délégué à Manzanillo informe le Conseil que le vapeur *Acapulco* a poursuivi sa route sans communiquer avec le port.

- 29 Dbre. Le Gouverneur de l'Etat de Guerrero informe le Président du Conseil que les autorités civiles et militaires d'Acapulco, ont résolu d'empêcher l'entrée des navires qui auraient touché à Mazatlan si des mesures d'isolement et de désinfection ne sont pas prises pour éviter le danger d'importation de la peste bubonique. Ces mêmes autorités se plaignent de ce que le délégué ne prend pas ces mesures ; le Gouverneur ajoute qu'il approuve la résolution d'empêcher que les navires communiquent avec le port, même si le délégué ordonnait le contraire.

- 29 Dbre. Le Président du Conseil informe le Gouverneur de l'Etat de Guerrero que les mesures d'isolement et de désinfection auxquelles se réfèrent les autorités d'Acapulco sont précisément celles qui sont ordonnées dans les additions au 2^e chapitre du Règlement Sanitaire Maritime ; copie de ces additions est envoyée au Gouverneur.

« Le Conseil croit que grâce à ces mesures, l'importation de la maladie pourra être évitée. Mais,

par prudence, il serait on ne peut plus désirable de recommander les mesures de propreté, dans la ville, et la destruction des rats et souris. Il serait également bon de procéder à la destruction des puces ; le mieux, pour cela, est d'arroser les planchers avec une solution de bi-iodure de mercure au un pour mille, en en facilitant la dissolution au moyen de l'iodure de potassium. »

Quant au vapeur *Acapulco*, comme on sait qu'il veut seulement faire du charbon et des provisions, ordre est donné au délégué de veiller soigneusement — d'accord avec le Chef Politique — à ce qu'il n'ait aucune communication avec les habitants ; en cas d'infraction, mettre le coupable en quarantaine. Avis est également donné que des instructions sont envoyées au délégué afin que la barque, qui se rendra au navire, et ceux qui la monteront, soient convenablement désinfectés.

- 30 Dbre. Le Président du Conseil ordonne au délégué sanitaire à Playa Colorada de ne laisser entrer, sous aucun prétexte, le navire *Navari*, et de faire connaître l'endroit où se rend ce navire.
- 30 Dbre. La maison Madrigal y C^{ia}, de Mazatlan, demande la permission de charger et d'expédier le vapeur *San Blas* à destination de Desembarcadero, Puerto del Rio, viâ Acapan.
- 30 Dbre. Le délégué à Guaymas demande au Conseil s'il peut permettre le débarquement de marchandises non susceptibles de transporter des germes avant qu'il ne se soit écoulé dix jours depuis leur sortie de Mazatlan.
- 30 Dbre. Le Président du Conseil informe le délégué à Guaymas qu'il peut permettre le débarquement de marchandises non susceptibles de transporter des germes, à la condition de prendre toutes sortes de précautions pour éviter que des rats ou des souris ne puissent gagner la terre.

Le Président du Conseil soumet au Président

de la République la correspondance échangée avec le Gouverneur du Guerrero. Il lui fait part que tout ce qui est nécessaire pour que l'on puisse préparer le sérum curatif de la peste, à l'Institut Pathologique de Mexico, a été commandé à Washington.

- 30 Dbre. Le délégué à Manzanillo avise le Conseil que le vapeur *San José* va transborder à Acapulco les marchandises apportées de San Francisco, par le vapeur *Acapulco*, pour Manzanillo. Il demande s'il peut autoriser le débarquement.
- 30 Dbre. Le Président du Conseil répond au délégué à Manzanillo qu'il peut permettre le débarquement des marchandises devant être transbordées sur le vapeur *San José*, à la condition que les prescriptions relatives aux additions au chapitre 2 du Règlement Sanitaire Maritime, en date du 30 Mai 1900, soient observées.
- 30 Dbre. Le délégué à Acapulco avise le Conseil que le vapeur *Acapulco* n'a pas apporté de marchandises de Mazatlan à destination de ce port, mais seulement de San Francisco.
- Ce qui a été embarqué à Mazatlan est séparé du reste de la cargaison. Les colis ont été inspectés, un par un, pour rechercher les avaries qu'auraient pu y faire les rats. Tout a été trouvé en bon état.
- 30 Dbre. Le Ministre de l'Intérieur transmet au Conseil une communication du Ministère de la Guerre annonçant que le Capitaine de port d'Acapulco fait part que le délégué consent à laisser entrer le vapeur *Acapulco*, venant de Mazatlan, en se conformant, au préalable, aux prescriptions du Code Sanitaire. Le Capitaine de port demande au Ministère de la Guerre d'ordonner ce qu'il jugerait convenable, en tenant compte que le navire n'a pas été reçu à San Blas ni à Manzanillo. Par décision du Président de la République, le Minis-

tère de la Guerre porte ce qui précède à la connaissance du Ministère de l'Intérieur, afin qu'il prenne les dispositions nécessaires et en faisant observer que l'ordre a été envoyé au Capitaine de port de se conformer à ce que disposerait le délégué.

31 Dbre. Le Président du Conseil informe la maison Madrigal y Cia, de Mazatlan, qu'elle n'est pas autorisée à charger et à expédier le vapeur *San Blas*, à destination de Desembarcadero, Puerto del Rio, via « Tecapan ».

31 Dbre. Le Président du Conseil fait part au Président de la République qu'un médecin de la marine des Etats-Unis a déclaré que la maladie qui a fait son apparition à la Ensenada est la peste bubonique, et qu'un médecin, envoyé à Mazatlan, annonce, également, que l'épidémie qui règne dans ce port est la peste. Communication semblable est faite aux gouverneurs du Sinaloa, du Durango et du Guerrero, au Chef Politique de Tepic et aux médecins délégués dans les ports du littoral.

Il fait part, en outre, au Président de la République, que le Chef Politique de Mazatlan a reconnu que, pour améliorer les conditions hygiéniques de la ville, il faut boucher les rigoles et modifier le sol des rues afin de faciliter l'écoulement des eaux pluviales. Le Président du Conseil ajoute qu'il a informé ce Chef Politique que les travaux devront être provisoires et que le secours envoyé par la Fédération pourra y être affecté, ainsi qu'à l'agrandissement du lazaret, à la construction de baraques pour isoler les personnes qui auraient été en contact avec des malades, etc., etc. Afin d'éviter des difficultés, le Président du Conseil adresse des instructions détaillées au médecin délégué à Acapulco et on envoie un médecin pour se charger spécialement du Lazaret.

- 31 Dbre. Le Président du Conseil ordonne au délégué à Acapulco d'observer, à l'égard de tous les navires qui arriveraient, les prescriptions de l'art. 12 du Règlement Sanitaire Maritime.

Le Conseil ayant appris que le vapeur *Acapulco* a débarqué des colis, le délégué est requis de faire connaître immédiatement ce qui s'est passé à ce sujet.

Le Président du Conseil envoie la circulaire télégraphique suivante :

« L'existence de la peste bubonique à Mazatlan et à la Ensenada a été confirmée scientifiquement. Je vous en fait part afin que vous agissiez conformément à ce qui vous a été ordonné dans les messages antérieurs. » Aux capitaines de port d'Agiobampo, Altata, las Penas, Perihuate, Tecoanapa, Topolobampo, Ile Maria Madre et Sihuatanejo.

Par la voie de Guaymas : aux capitaines de port de Santo Domingo, Bahia Magdalena, Mulejé, San Quintin, Ile du Carmen et Loreto. Aux délégués sanitaires dans les ports d'Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Guaymas, Manzanillo, Salina Cruz et Tonalá.

Par la voie de Guaymas : à l'Inspecteur Sanitaire de la Basse Californie, au délégué à Santa Rosalia et au délégué à San José del Cabo.

1903

- 1^{er} Janvier. Le Gouverneur de l'Etat de Sinaloa avise le Conseil que l'administrateur de la douane de Mazatlan a annoncé que le vapeur « *Acapulco* » n'emporte pas de chargement pour le port du même nom.
- 1^{er} Janvier. Le Président du Conseil informe le Président de la République que les marchandises débarquées à Acapulco par le vapeur du même nom se composaient de charbon et de borax, articles

qu'il n'est pas nécessaire de désinfecter. Il a été recommandé au délégué d'examiner soigneusement les colis pour éviter qu'ils ne renferment des rats ou des souris. Ce chargement venait entièrement séparé de celui qui a été pris à Mazatlan. Néanmoins, une observation est faite au délégué pour ne pas avoir prévenu, en temps opportun, que le navire avait un chargement pour Acapulco, et pour ne pas avoir demandé d'instructions.

1^{er} Janvier. Le Président du Conseil avise le Gouverneur du Guerrero que le chargement débarqué à Acapulco du vapeur du même nom se composait d'acier, de charbon et de borax, venant de San Francisco et qui ne peuvent provoquer la contagion. Avis lui est donné que le Dr Glass part pour se charger du Lazaret.

1^{er} Janvier. Le délégué à Salina Cruz annonce l'entrée du vapeur « Amasis » venant de Mazatlan. Ce navire a un certificat, de ce dernier port, constatant qu'il n'a pas eu de communication avec celui-ci et qu'il n'y a pas embarqué de marchandises; c'est pour cela qu'il a été autorisé à entrer à Salina Cruz.

1^{er} Janvier. Le délégué à Tonalà demande au Conseil s'il pourra autoriser l'entrée du vapeur « Amasis. »

1^{er} Janvier. Le Président du Conseil informe l'Inspecteur sanitaire de la Basse Californie que, comme son service manque des éléments nécessaires pour opérer la désinfection des navires et de la cargaison venant des ports suspects, il ne devra pas recevoir de navires de ces ports. Avis leur sera donné qu'ils peuvent se rendre, si cela leur convient, à Guaymas, Manzanillo, San Blas ou Acapulco, seuls ports où ils pourront être admis.

2 Janvier. Le délégué à San José del Cabo prie le Conseil de lui fournir les plus amples renseignements au sujet de la maladie qui sévit à Mazatlan et sur

les mesures qui doivent être prises; car la difficulté des communications l'empêcherait de consulter le Conseil, le cas échéant.

- 2 Janvier. Le Président du Conseil déclare au délégué à Acapulco qu'il aurait dû prévenir en temps voulu que le vapeur du même nom devait débarquer des marchandises, et qu'il aurait dû demander des instructions, car cette omission a donné lieu à des difficultés avec les autorités. Le délégué est prévenu qu'à l'avenir, avant de permettre une opération quelconque, il devra consulter le Conseil. On l'informe que le Dr Glass arrivera très prochainement pour se charger du Lazaret.
- 2 Janvier. Le délégué à Acapulco avise le Conseil que le vapeur du même nom veut décharger des marchandises qu'il apporte de San Francisco, pour Manzanillo et San Blas. Il demande s'il doit permettre ce déchargement.
- 2 Janvier. Le Président du Conseil d'hygiène demande au délégué à Salina Cruz pourquoi il a permis l'entrée du vapeur *Amasis*, sans le consulter. Si des passagers ont débarqué, ordre lui est donné de les retenir à tout prix et de les isoler pendant dix jours. Le délégué est rendu responsable de tout ce qui pourrait survenir.
- 2 Janvier. Le délégué à Tonalà informe le Conseil qu'il n'a pas autorisé l'entrée du vapeur *Amasis*.
- 2 Janvier. Le Président du Conseil ordonne au délégué à Puerto Angel, de ne pas recevoir le vapeur *Amasis*.
- 2 Janvier. Le délégué à San Blas fait part au Conseil de l'arrivée de la goëlette *Napoléon*, nantie d'une patente brute. Ce navire a une forte cargaison et les passagers et hommes d'équipage vivent pêle-mêle au milieu des colis, car l'espace fait défaut. Comme la désinfection du navire ne pourra être opérée, le délégué demande quelle conduite il doit suivre.

2 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène recommande au délégué à San Blas, puisqu'il n'y a pas d'endroit à propos pour isoler les malades suspects, d'isoler rigoureusement le *Napoléon*, jusqu'à ce que dix jours se soient écoulés depuis son départ de Mazatlan. Le délégué agira conformément aux prescriptions additionnelles au chapitre 2 du règlement sanitaire maritime. Si la goëlette refuse de s'y conformer, qu'il lui soit conseillé de se rendre à Acapulco.

2 Janvier. Le chef politique de Tepic dit au Conseil que le préfet de San Blas lui annonce qu'hier soir, la goëlette *Napoléon* a jeté l'ancre dans ce port et que d'accord avec le délégué, il juge prudent de ne pas la recevoir, car l'on manque absolument d'éléments nécessaires pour l'isolement et la désinfection. Le Chef politique approuve cette mesure.

2 Janvier. Le Chef politique de Tepic informe le Conseil que le capitaine de port de San Blas déclare que la goëlette *Napoléon*, qui vient d'arriver, est dans un état de malpropreté notoire ; les passagers sont placés pêle-mêle, au milieu des marchandises ; aussi, le délégué croit-il que l'on ne doit pas recevoir le navire, car il n'y a pas d'endroit à propos pour l'isolement et la désinfection.

2 Janvier. Le délégué à Mazatlan informe le Conseil que les paquebots *Monserat* et *Otello* sont partis pour San Blas. Ils n'ont tous deux que des patientes brutes.

3 Janvier. Le délégué à Acapulco répond au Conseil qu'il croit avoir agi conformément aux instructions qui lui ont été adressées, et aux prescriptions du Code Sanitaire. Cependant, il demandera conseil dorénavant, avant de prendre une détermination quelconque. Il juge qu'il n'y a aucun inconvénient à débarquer la cargaison que le vapeur *Acapulco* transporte à Manzanillo et à San

Blas, en la désinfectant convenablement. Ces marchandises pourront ainsi être transportées sur un autre vapeur, à destination. Mais le délégué attend la décision du Conseil.

- 3 Janvier. Le Président du Conseil manifeste au délégué à Acapulco qu'il ne l'a pas informé que le vapeur *Acapulco* avait à bord une cargaison de San Francisco, car dans le cas contraire, on lui aurait rappelé que ce port est déclaré depuis longtemps infecté de la peste bubonique. Si la compagnie n'a pas un endroit isolé où elle peut déposer sa cargaison, afin que de là et avec les précautions qui seront indiquées plus tard, la dite cargaison soit transportée à destination, il ne doit pas autoriser le débarquement.
- 3 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène ordonne au délégué à Tonalà de ne pas recevoir le vapeur *Amasis*; il lui enjoint d'informer le capitaine de ce navire qu'il peut aller à Acapulco où il sera reçu s'il s'assujettit aux prescriptions du Code Sanitaire.
- 3 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène, demande au délégué à San Benito de s'enquérir du nom du vapeur qui doit arriver dans ce port, afin de savoir si le navire en question a touché à Mazatlán.
- 3 Janvier. Le délégué à Tapachula informe le Conseil que le vapeur *Amasis* est sur le point d'arriver et qu'il ne l'autorisera pas à entrer.
- 3 Janvier. Le délégué à Tonalà donne avis au Conseil que le vapeur *Amasis*, venant de San Francisco, est arrivé. Il demande s'il doit ou non en permettre l'entrée, car, selon son certificat, il n'a pas fait escale à Mazatlán.
- 3 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène répond au délégué de ne pas autoriser l'entrée du port au vapeur *Amasis*.
- 3 Janvier. Le délégué à Salina Cruz informe le Conseil

d'Hygiène que trois passagers du vapeur *Amasis* ont débarqué. Ils ne venaient pas de Mazatlan, mais d'Acapulco et de Manzanillo. Le délégué annonce en outre qu'il a permis au vapeur d'entrer car il était nanti d'un certificat établissant qu'il n'avait pas touché à Mazatlan.

3 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène fait des remontrances au délégué à Salina Cruz, pour ne pas avoir exécuté l'ordre qui lui a été donné de ne point autoriser l'entrée du vapeur *Amasis*, et le prévient d'observer strictement à l'avenir, les ordres qu'il recevra.

3 Janvier. Le délégué à Salina Cruz informe le Conseil qu'il a donné les ordres nécessaires pour que l'on recherche activement les passagers qui ont débarqué, afin de les mettre en observation. Il a appris que deux d'entre eux étaient partis pour Coatzacoalcos.

3 Janvier. Le délégué à Puerto Angel demande au Conseil s'il ne doit pas recevoir de vapeurs venant de Mazatlan alors même que dix jours se seraient écoulés depuis leur départ.

3 Janvier. Le Président du Conseil répond aux deux télégrammes du Chef politique de Tepic, relatifs à la goëlette *Napoléon*. Il lui transmet les ordres donnés au délégué à San Blas.

3 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil que la goëlette *Napoléon* se soumet aux dispositions prescrites par le Conseil d'Hygiène dans son message d'hier. Hier soir, le vapeur *San Blas* a mouillé dans le port. Aujourd'hui le *Rosales* est arrivé. Ces deux navires ont des patentes brutes. Il croit que les mêmes dispositions prises à l'égard de la goëlette *Napoléon*, doivent leur être appliquées.

3 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène recommande au délégué à Mazatlan d'avoir soin de donner avis de tous les navires qui quittent ce port, de

l'endroit où ils se rendent et de dire s'ils ont du frêt et des passagers.

3 Janvier. Le délégué à Mazatlan informe le Conseil que les goëlettes *Otello* et *Monserat* n'ont pas de passagers à leur bord et que leurs cales et leur cargaison ont été désinfectées.

3 Janvier. Le Président du Conseil envoie par télégraphe la circulaire suivante :

« Comme le délégué à Mazatlan a délivré des patentes nettes à plusieurs navires qui ont quitté ce port avant que l'on n'ait scientifiquement déterminé si c'était bien la peste bubonique qui y régnait, je vous recommande de ne recevoir, sous aucun prétexte, de provenances de ce port ni de celui de la Ensenada, alors même qu'elles seraient accompagnées de patentes nettes. Vous indiquerez aux capitaines des navires qu'ils peuvent, si bon leur semble, gagner Guaymas, Manzanillo, San Blas ou Acapulco, seuls ports où ils pourront être reçus. Dès que vous saurez qu'un navire doit arriver de Mazatlan ou de la Ensenada, avisez immédiatement le Conseil. » Aux capitaines de port à Agiobampo, Altata, Las Penas, Perihuate, Tecuanapa, Topolobampo, Isla Maria Madre et Sihuatanejo.

Par la voie de Guaymas, aux capitaines des ports de Santo Domingo, Bahia Magdalena, Mulejé, San Quintin, Ile du Carmen et Loreto ; aux délégués à Puerto Angel, San Benito, Salina Cruz et Tonalà. Par la voie de Guaymas au délégué sanitaire dans le territoire de la Basse-Californie, au délégué à Santa Rosalia et à San José del Cabo.

3 Janvier. L'administrateur de la douane de San Blas donne avis au Conseil que ses télégrammes des 27 et 31 décembre dernier, adressés au capitaine de port de l'Ile Maria Madre sont retenus à San Blas, car il est impossible de les faire parvenir à

destination. Comme des navires infectés pourraient arriver, et que par ignorance de ce qui survient à Mazatlan, ils pourraient être reçus, l'administrateur prie le Conseil d'Hygiène de lui donner l'ordre de dépenser les \$60.00 nécessaires à l'envoi du télégramme, dans une petite embarcation.

4 Janvier. Le président du Conseil d'Hygiène informe le capitaine du port de Topolobampo qu'il peut recevoir les navires du chemin de fer de Topolobampo à Kansas, à la condition qu'ils n'aient pas fait escale à la Ensenada ou à Mazatlan et qu'ils n'aient pas eu de communication avec des personnes qui aient touché dans ces ports. S'il y a un médecin dans la localité, il devra se joindre à lui pour examiner les passagers ; s'il se trouvait quelque malade, il ne devra recevoir les navires sous aucun prétexte.

4 Janvier. Le délégué à Acapulco informe le Conseil que le vapeur américain *Pérou*, venant de Mazatlan, est entré dans le port. Rien de particulier n'est survenu à son bord. Il n'a ni cargaison ni passagers.

La Compagnie de la Malle du Pacifique offre de décharger sur des canots les marchandises qu'apporte l'*Acapulco*, pour Manzanillo et pour San Blas afin que sans toucher terre, on puisse les réexpédier à destination, en prenant les précautions qu'indiquera le Conseil.

4 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène rappelle au délégué d'Acapulco que les provenances de San Francisco, Californie, doivent être considérées comme suspectes, alors même qu'elles seraient accompagnées de patentes nettes. Quant aux marchandises que transporte l'*Acapulco* on peut les débarquer sur des canots à la condition que, sous la responsabilité directe du délégué et du capitaine de port, elles puissent être convena-

blement surveillées. On devra, toutefois, désinfecter les colis à bord du vapeur, et les examiner un par un avant de les expédier à destination.

Le Président du Conseil donne avis au Chef politique d'Acayucan que deux passagers suspects, car ils viennent de Mazatlan, ont débarqué à Salina Cruz d'où ils sont partis pour Coatzacoalcos. Il lui recommande de s'occuper activement de les retrouver pour les mettre en observation pendant dix jours, afin d'éviter tout danger d'importation de la peste.

4 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène répond à l'administrateur de la douane de San Blas qu'il peut faire la dépense de \$60.00, pour envoyer une embarcation à l'île Maria Madre et y porter les télégrammes en date des 17 et 31 décembre envoyés par le Conseil.

4 Janvier. Le Président du Conseil informe le délégué à Coatzacoalcos que deux passagers venant de Mazatlan, et qui ont débarqué à Salina Cruz, se rendent à Coatzacoalcos. Afin d'éviter tout danger de contamination, il s'efforcera de les trouver et de les placer en observation.

Le Président du Conseil répond au délégué à Puerto Angel que, sous aucun prétexte, il ne doit recevoir de vapeurs venant de Mazatlan et qu'il sera absolument responsable de tout ce qui surviendrait par suite de l'inobservation des ordres donnés.

4 Janvier. La maison Henkel et C^{ie}, de Tapachula, informe le Conseil que le vapeur *Amasis* venant du nord, a jeté l'ancre à San Benito, et que le délégué s'oppose à ce qu'il débarque sa cargaison. Comme ce navire n'a fait escale ni à la Ensenada ni à Mazatlan, M. M. Henkel prie le Conseil de vouloir bien autoriser le délégué à permettre le déchargement.

4 Janvier. Le Chef politique de Tepic prie le Conseil de

vouloir bien interdire le déchargement de la goëlette *Napoléon*, bien qu'elle ait passé dix jours en observation, car on ne peut la désinfecter. Les armateurs consentent eux-mêmes à ce que ce navire retourne à Mazatlan.

- 4 Janvier.** Le Président du Conseil répond au délégué à San Blas qu'il approuve que les vapeurs *San Blas* et *Rosales* soient soumis aux mêmes pratiques que la goëlette *Napoléon*. Aide est demandée au capitaine de port, afin d'éviter toute communication.
- 5 Janvier.** Le capitaine de port d'Agiobampo informe le Conseil de l'arrivée très prochaine du vapeur *Alamos*, venant de Guaymas. Il demande s'il devra le recevoir.
- 5 Janvier.** Le délégué à Pochutla demande s'il pourra recevoir des vapeurs nationaux venant de Guaymas et qui n'ont pas fait escale à Mazatlan, mais qui s'y sont arrêtés à l'aller.
- 5 Janvier.** Le Président du Conseil informe le délégué à Puerto Angel qu'il peut recevoir les vapeurs venant de Mazatlan et qui auraient fait escale à Guaymas s'ils y ont été désinfectés et s'ils y ont fait leur quarantaine. Ils devront être, néanmoins, assujettis aux articles additionnels du chapitre 2 du Règlement de Santé Maritime.
- 5 Janvier.** Le Président du Conseil répond à la maison Henkel et C^{ie}, de Tapachula, que l'on ne peut recevoir le vapeur *Amasis*, à San Benito, car il n'y a pas dans ce port les éléments nécessaires à la désinfection, à l'observation des passagers suspects, etc., etc.
- 5 Janvier.** Le Président du Conseil rappelle au délégué à San Benito qu'il lui a déjà été ordonné de n'autoriser l'entrée d'aucun vapeur ayant mouillé à Mazatlan. S'il a quelque doute, il doit demander conseil.
- 5 Janvier.** Le Président du Conseil fait savoir aux délé-

gués d'Acapulco et de Manzanillo qu'il a appris que le vapeur *Amasis*, venant de Mazatlan a fait escale dans ces ports. Il leur demande pour quelles raisons ils n'a pas été donné avis de leur arrivée et des conditions dans lesquelles il se trouve.

- 5 Janvier. Le délégué à Acapulco répond que le vapeur *Amasis* a été reçu, parce qu'il avait un certificat du délégué à Mazatlan déclarant qu'il n'avait pas communiqué avec ce port.
- 5 Janvier. Le délégué à Manzanillo répond au Conseil d'Hygiène que le vapeur *Amasis* a été autorisé à entrer car il était nanti d'un certificat du délégué à Mazatlan établissant qu'il n'avait eu aucune communication avec ce port. Il n'a rien débarqué si ce n'est un passager venant de San Blas.
- 5 Janvier. Le délégué à Salina Cruz porte à la connaissance du Conseil que les trois passagers qui ont débarqué n'ont passé qu'une nuit dans le port. Deux d'entre eux ont pris la route de San Juan Evangelista; l'autre a été arrêté à Coatzacoalcos par le délégué. La cargaison n'a été débarquée que le lendemain.
- 5 Janvier. La maison Henkel et C^{ie}, de Tapachula, insiste de nouveau, auprès du Conseil d'Hygiène, pour qu'il autorise la réception du vapeur *Amasis*.
- 5 Janvier. Il lui est répondu que l'on ne peut accéder à ce désir pour les raisons qui ont déjà été exposées.
- 5 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos porte à la connaissance du Conseil d'Hygiène que l'un des passagers qui ont débarqué à Salina Cruz, M. Strabok, est arrêté par décision de l'autorité locale qui l'a mis en observation. Le délégué demande si on peut le surveiller dans son hôtel ou s'il sera nécessaire de l'isoler dans un endroit spécial.
- 5 Janvier. Le Président du Conseil informe le Chef poli-

tique de Tepic que si les propriétaires de la cargaison de la goëlette *Napoléon* consentent à ce qu'on ne la décharge pas, ils doivent le manifester par écrit. Ceux qui ne seraient pas d'accord, ne recevront leurs marchandises qu'après désinfection et alors que chaque colis aura été soigneusement inspecté afin que l'on s'assure qu'il ne renferme ni rats ni souris. De cette façon il n'y aura pas de danger.

- 5 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène autorise le délégué à San Blas à laisser entrer le *Napoléon*, si les propriétaires de la cargaison consentent à ce que leurs marchandises ne soient pas déchargées. Ceux qui ne seraient pas d'accord ne pourront recevoir leurs colis qu'après dix jours d'observation et après que les marchandises auront été parfaitement fumiguées et revisées, sous la responsabilité du délégué.
- 5 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil de l'arrivée de la goëlette *Rapido* ayant à son bord un homme d'équipage atteint de fièvre légère. Ce navire est mis en quarantaine et rigoureusement isolé ainsi que les autres navires.
- 6 Janvier. Le capitaine de port de Mocorito fait part au Conseil que les navires *Novari* et *Alfonso*, venant de Mazatlan, se rendent à Guaymas.
- 6 Janvier. Le Président du Conseil répond au capitaine de port d'Agiobampo, qu'il ne doit recevoir sous aucun prétexte le vapeur *Alamos*.
- 6 Janvier. Le Chef politique d'Acayucan informe le Conseil qu'il donne les ordres nécessaires pour que l'on recherche activement et que l'on arrête, pour les mettre en observation, les passagers qui, venant de Mazatlan, ont débarqué à Salina Cruz.
- 6 Janvier. Le délégué à Tapachula fait part au Conseil qu'il n'a pas voulu recevoir le vapeur *Amasis*, qui, d'ailleurs, n'a pas été reçu à Tonalá.
- 6 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène donne l'or-

dre au délégué à Tapachula, de ne pas recevoir le vapeur *Amasis* ni aucun autre navire venant de Mazatlan ou de la Ensenada.

- 6 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène informe le chef politique du Canton de Cosamaloapam, que deux passagers, venant de Mazatlan, ont débarqué à Salina Cruz et ont pris le chemin de Coatzacoalcos ; qu'ils peuvent arriver à Cosamaloapam par la voie de San Juan Evangelista. Il convient qu'ils soient détenus et mis en observation afin d'éviter le péril que la peste bubonique ne se propage.
- 6 Janvier. Le Président du Conseil répond au délégué à Coatzacoalcos de mettre en observation pendant dix jours M. Strabok, dans son hôtel. Ces dix jours seront comptés depuis son départ de Salina Cruz. En outre, ses vêtements seront désinfectés.
- 6 janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène informe l'agent sanitaire à Cordoba que, s'il apprend que M. Hultze, un des passagers qui ont débarqué à Salina Cruz, se rend de ce côté, il se concerte avec les autorités pour le rechercher et le mettre en observation pendant dix jours comptés depuis son départ de Salina Cruz.
- 6 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos fait part au Conseil que, d'accord avec les autorités locales, il croit devoir garder M. Strabok en observation au Lazaret, où il est déjà installé.
- 6 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil que la goëlette *Otello* a jeté l'ancre dans ce port et qu'il la soumettra aux mêmes règles que les autres navires.
- 6 Janvier. Le Président du Conseil demande au délégué à San Blas, comment se porte le matelot du *Rapido*, et si les navires ancrés dans le port sont strictement assujettis aux règles de désinfection et d'isolement.

6 Janvier. Le Président du Conseil informe le délégué à San Juan del Cabo de l'existence de la peste bubonique à Mazatlan et lui fait part, qu'en outre, des cas isolés se sont produits à la Ensenada. Il ne doit pas recevoir de provenances de ces localités. Comme San Francisco, Californie, est déclaré port suspect, le délégué est prévenu qu'il ne doit recevoir aucune embarcation venant de ce point et on le prie de s'en tenir, pour ce qui concerne les autres navires, aux additions au chapitre 2^o du Règlement Sanitaire.

Qu'il recommande aux autorités de ce port et à celles des autres districts du sud de la Basse Californie, de veiller avec la plus grande attention à la propreté des places, rues, marchés, etc., etc., et à la destruction des ordures, au moyen du pétrole. Qu'il les prie de lancer des proclamations exhortant les habitants à la propreté personnelle, et à celle des habitations, et conseillant la destruction des souris, des rats et des puces.

7 Janvier. Le Président du Conseil envoie la circulaire télégraphique suivante :

« Je vous réitère de nouveau des instructions concernant les navires venant de la Ensenada, de Mazatlan et de Ahomé, afin qu'ils soient soumis aux prescriptions contenues dans les additions au chapitre 2^o du Règlement Sanitaire Maritime. Toutefois, en ce qui concerne les passagers venant de ces ports, vous devrez les isoler dans un endroit spécial pendant dix jours, à compter du moment où ils ont quitté le point de provenance. Et si, dans la localité, il ne se trouve pas d'endroit approprié pour l'isolement, vous les retiendrez sur les navires mêmes et procéderez aussitôt et dans tous les cas à la désinfection des colis de la cargaison, au moyen de soufre, afin de tuer les rats et les souris.

« Cette modification au Règlement est transi-

toire et subsistera seulement pendant le temps que dureront les circonstances anormales que traversent les ports mentionnés.»

7 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène adresse la circulaire télégraphique suivante :

« Vous pouvez recevoir après une visite rigoureuse et si vous ne trouvez rien d'anormal à leur bord, les navires partis de Mazatlan, de Ahomé et de la Ensenada, qui toucheraient ensuite San Blas, Manzanillo, Acapulco ou Guaymas, et qui dans l'un de ces ports auraient été mis en observation pendant dix jours. Ces navires devront être nantis d'un certificat du délégué sanitaire du port où ils se seraient trouvés retenus, attestant que le bateau et la cargaison ont été soigneusement désinfectés et qu'aucun cas de peste n'a été enregistré à leur bord.

« En cas de doute, consultez le Conseil par la voie télégraphique. »

Aux capitaines de port à Agiobampo, Altata, Las Penas, Perihuate, Teocanapa, Topolobampo, île Maria Madre et Sihuatanejo.

Par la voie de Guaymas, aux capitaines de port de Santo Domingo, Bahia Magdalena, San Quintin, Ile du Carmen et Loreto.

Par la voie de Guaymas au délégués sanitaires à Santa Rosalia, San José del Cabo et la Paz. Aux délégués sanitaires dans les ports de San Benito, Puerto Angel, Salina Cruz et Tonalá.

7 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène accuse réception au capitaine du port de Mocorito de son télégramme annonçant que le *Navari* et l'*Alfonso*, venant de Mazatlan, se rendent à Guaymas et le prie de vouloir bien lui transmettre les nouvelles qu'il aurait sur la maladie qui s'est développée à Ahomé, à Mochicahui et à Purificación.

7 Janvier. Le Président du Conseil informe le délégué à Guaymas, qu'à l'arrivée du vapeur *Alamos*, il

soumette ce navire à une désinfection des plus rigoureuses, car il y a des raisons de croire que ce bâtiment a transporté de Mazatlan à Ahomé, à Topolobampo et à Agiobambo, des malades de peste bubonique. Il lui recommande de s'enquérir de ce qu'il y a de vrai dans tout cela et de le faire connaître immédiatement.

- 7 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène donne des instructions au capitaine de port à Topolobampo pour qu'il ne reçoive sous aucun prétexte le vapeur *Alamos*, à son arrivée, et qu'il l'envoie à Guaymas pour sa désinfection. Il lui demande de s'enquérir et d'aviser si quelque cas de maladie a été enregistré.
- 7 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène envoie au capitaine de port à Topolobampo des instructions détaillées pour qu'il ordonne le nettoyage de la ville et la destruction des souris et des rats. Il le prie de vouloir bien ouvrir une enquête afin de savoir si le vapeur *Alamos*, avant le 2 décembre, a transporté à Topolobampo des passagers de Mazatlan. Il en informera aussitôt le Conseil.
- 7 Janvier. L'agent sanitaire à Cordoba donne avis au Conseil d'Hygiène que l'on a recherché avec le plus grand soin, mais sans résultat, M. Hultze, dans tous les hôtels de la localité.
- 7 Janvier. Le délégué à San Benito informe le Conseil que, selon ses instructions, il n'a pas reçu le vapeur *Amasis*. L'agent de ce navire assure qu'il n'a pas été en communication avec Mazatlan.
- 7 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène télégraphie au délégué à Coatzacoalcos qu'il n'est pas nécessaire d'isoler M. Strabok au Lazaret, mais qu'il devra le laisser dans son hôtel où il le visitera matin et soir, en recommandant à la police de ne pas le laisser quitter la ville avant dix jours comptés depuis son débarquement à Salina Cruz.

- 7 Janvier. Le Préfet de police de Mexico donne avis au Président du Conseil qu'il a été impossible de rencontrer la personne qu'il lui a désignée dans sa lettre. Il lui envoie un agent du service de la sûreté afin qu'il lui donne des instructions plus détaillées sur cette affaire.
- 7 Janvier. Le Chef politique de Cosamaloapam informe le Conseil qu'il a donné des ordres afin que si les voyageurs que lui ont été indiqués, arrivent, ils soient retenus et placés en observation.
- 7 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos télégraphie au Conseil d'Hygiène que, conformément aux instructions reçues, M. Strabok a été mis en observation.
- 7 Janvier. Le délégué à Cordoba avise le Conseil qu'il s'est entendu avec le Chef politique en lui faisant comprendre la nécessité de trouver le passager venant de Mazatlan et qui est activement recherché.
- 7 Janvier. Le délégué à San Blas répond au Conseil, que le marin du *Rapido* n'a plus de fièvre, et qu'il agit avec la dernière rigueur à l'égard de tous les navires.
- 7 Janvier. Le délégué à Mazatlan fait part au Conseil, du départ pour Guaymas des vapeurs *José Yves Limantour* et *Benito Juarez*. Les passagers et la cargaison sont désinfectés.
- 7 Janvier. Le capitaine du port d'Altata donne avis au Conseil que le vapeur *Novalato* n'a pu mouiller dans aucun port depuis quatorze jours qu'il a quitté Mazatlan. Rien d'anormal ne s'est produit à bord et le commandant déclare qu'il ne peut continuer sa route pour cause d'avaries.
- 7 Janvier. Le Président du Conseil dit au capitaine du port d'Altata, de procéder à la désinfection du navire et des marchandises; que les ouvriers qui se rendent à bord ne doivent pas communiquer avec la terre avant que dix jours ne se

soient écoulés, et qu'il empêche à tout prix la communication avec la ville. Si, passé dix jours, rien d'anormal ne s'est produit à bord, le navire pourra être reçu.

8 Janvier. L'agent sanitaire à Cordoba informe le Conseil que M. Hultze, le voyageur recherché, n'a pu être trouvé.

8 Janvier. Le Chef politique d'Acayucan donne avis au Conseil d'Hygiène, que les voyageurs débarqués à Salina Cruz sont restés, selon des informations reçues, à San Jeronimo, où ne s'étend pas sa juridiction, car cette localité appartient à l'Etat d'Oaxaca.

8 Janvier. Le délégué sanitaire à Coatzacoalcos fait part au Conseil que M. Strabok a été logé à l'hôtel Victoria n° 7, où il est en observation.

8 Janvier. Le Président du Conseil informe le Gouverneur du Oaxaca, que deux voyageurs venant de Mazatlan et débarqués à Salina Cruz, se sont rendus à San Jeronimo. Il le prie de donner des ordres pour que ces voyageurs soient arrêtés et placés en observation, car ils viennent d'un port infecté.

8 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène informe le Préfet politique de Juchitan, que deux passagers suspects de peste bubonique, débarqués à Salina Cruz, sont arrivés à San Jeronimo. Il lui demande de donner des ordres pour que ces voyageurs soient arrêtés et mis en observation.

8 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos prie le Conseil de vouloir bien ordonner au délégué à Salina Cruz d'examiner un par un les passagers qui débarquent, et de prendre toutes sortes de renseignements, car, sans cela, il est très difficile de pouvoir suivre les passagers suspects, par les diverses voies que ceux-ci peuvent prendre.

9 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène fait savoir au Président de la Junta Sanitaire de Culiacan,

que des instructions détaillées ont été transmises au délégué à Altata, pour recevoir le vapeur *Novalato*, dont l'entrée est obligatoire.

- 9 Janvier. Le Président du Conseil donne l'ordre au délégué à Acapulco, de déclarer au capitaine du vapeur *Amasis* qu'il ne sera reçu dans aucun port du littoral, s'il ne se soumet pas à la désinfection à Guaymas, à Manzanillo, à San Blas ou à Acapulco, qui sont les seuls ports où la désinfection peut se faire ; et comme ce navire vient de San Francisco, il faudra désinfecter toute la cargaison. Si le capitaine accepte, le délégué peut se livrer à la désinfection et délivrer ensuite une patente nette.
- 9 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène demande au délégué à Puerto Angel de l'informer si, lorsqu'il reçut indûment, le 31 décembre, le vapeur *Amasis*, des passagers et des colis furent débarqués. Dans ce cas, quelle route prirent les voyageurs, quelle cargaison fut débarquée et quelles précautions furent prises.
- 9^h Janvier. Le secrétaire du Gouvernement de l'Etat d'Oaxaca informe le Conseil que le Chef politique de Pochutla a manifesté que, selon des informations du médecin délégué, le vapeur *Amasis* qui a touché aujourd'hui Puerto Angel, a été reçu après une visite minutieuse et après avoir présenté un certificat établissant qu'il n'avait pas communiqué avec Mazatlan.
- 9 Janvier. Le délégué à Acapulco informe le Conseil que le vapeur *Amasis*, venant de San Benito où il ne fut pas reçu, pas plus qu'à Tonala, est entré dans le port. Il a pour ce dernier port 99 colis venant de San Francisco et un passager venant de Manzanillo. Pour San Benito il a quatre-vingt colis de la même provenance et trois passagers d'ici et de Puerto Angel. Le commandant du navire désire qu'il lui soit donné un certificat afin

de pouvoir être reçu à San Benito et y effectuer le déchargement.

- 9 Janvier. Le secrétaire du Gouvernement du Oaxaca télégraphie au Conseil que le Préfet politique de Tehuantepec l'a informé que le 3, le délégué lui a recommandé la détention des passagers Jean Hultze, Auguste Strabok et Joseph Ohelerer, qui avaient pris le train la veille et quitté le district.
- 9 Janvier. Le secrétaire du Gouvernement du Oaxaca, dit au Conseil que le Chef politique de Juchitan a manifesté avoir reçu du Conseil Supérieur du Salubrité, une communication l'informant que deux passagers venant de Mazatlan sont descendus à la station de San Jeronimo; que le Conseil lui recommande de mettre tout en œuvre pour les retrouver et les placer en observation. Le Gouvernement de l'Etat fait observer que les personnes chargées de l'hygiène à Salina Cruz n'ont pas fait leur devoir.
- 9 Janvier. Le secrétaire du Gouvernement du Oaxaca donne avis au Conseil que des ordres ont été donnés pour rechercher les passagers venant de Mazatlan. Il transmettra opportunément le résultat des recherches.
- 9 Janvier. Le Chef politique de Juchitan informe le Conseil qu'il donne des ordres pour rechercher les passagers qui venant de Mazatlan sont descendus à la station de San Jeronimo.
- 9 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos télégraphie au Conseil que M. Strabok est en bonne santé.
- 9 Janvier. Le Président du Conseil télégraphie au capitaine de port de Perihuate, Sinaloa, de ne pas recevoir le vapeur *Alfonso*.
- 9 Janvier. Le capitaine du port d'Altata informe le Conseil qu'il n'a reçu aucun vapeur et que lundi dernier le *Novalato* est arrivé sans avoir touché à Mazatlan. Il se dirige sur Guaymas.
- 10 Janvier. Le Président du Conseil accuse réception au

Gouvernement du Oaxaca de ses télégrammes et l'informe que le délégué de Salina Cruz est rendu responsable de ses actes.

10 Janvier. Le délégué à Pochutla porte à la connaissance du Conseil que le vapeur *Amasis* n'a pas débarqué de passagers, mais simplement des marchandises consistant en 113 colis de pétrole, d'huiles, de soies, biscuits et poissons en boîtes, sacs en jute, pommes de terre, viandes fumées, cannelle, faïences et porcelaines. De Manzanillo il apportait 24 colis de sucre et de riz. Toutes ces marchandises sont en entrepôt.

10 janvier. Le Président du Conseil dit au délégué à Puerto Angel, que puisque les marchandises sont en entrepôt, qu'il se livre immédiatement à leur désinfection, en brûlant 40 grammes de soufre par mètre cube du local où sont emmagasinés les colis.

10 Janvier. Le délégué à Acapulco informe le Conseil qu'il s'est livré à la désinfection du chargement que l'*Amasis* doit transporter à Tonalá et à San Benito, et des vêtements de l'un des passagers. Le délégué demande s'il peut fournir au navire des provisions, en prenant les précautions indispensables afin d'éviter toutes sortes de communications.

10 Janvier. Le Président du Conseil donne l'ordre au délégué à Acapulco de n'ouvrir les colis où la désinfection a été faite, qu'après 12 heures. Il l'informe qu'il peut, en prenant toutes les précautions nécessaires, pourvoir de vivres le vapeur *Amasis*.

10 Janvier. Le Président du Conseil informe le Chef Politique de Tabarés que le vapeur *Amasis* a accompli la période d'observation et a été soumis à la désinfection. Comme il n'y a plus de danger, le délégué fournira les vivres sans qu'il y ait, en cela, lieu de s'alarmer.

- 10 Janvier. Le Chef Politique de Tabarés répond au Conseil que bonne note est prise.
- 10 Janvier. Le Président du Conseil annonce au délégué à San Benito que la cargaison du vapeur *Amasis* a été désinfectée à Acapulco, et que ce navire a accompli sa période d'observation; en conséquence, il peut le recevoir en le soumettant aux prescriptions relatives aux additions au 2^e chapitre du Règlement Sanitaire Maritime.
- 10 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos avise le Conseil que M. Strabok est toujours en bonne santé.
- 10 Janvier. Le Secrétaire du Gouvernement du Oaxaca informe le Conseil que le Chef Politique de Juchitan lui a fait part qu'il a édicté les mesures nécessaires pour rechercher les voyageurs venant de Mazatlan.
- 10 Janvier. Le Secrétaire du Gouvernement du Oaxaca transmet au Conseil un télégramme du Préfet Politique de Juchitan, disant qu'il est très difficile de rechercher les voyageurs, parce qu'on n'a pas envoyé leur signalement et en raison du délai qui s'est écoulé.
- 10 Janvier. Le délégué à San Blas avise le Conseil que la goëlette *Napoleon* a purgé sa quarantaine et a été autorisée à entrer, en la soumettant aux prescriptions de l'art. 5 des additions au 2^e chapitre. Les passagers ont débarqué après ablutions avec une solution de bichlorure de mercure. Le délégué ajoute qu'il désinfectera la cargaison au formaldéhide.
- 10 Janvier. Le Président du Conseil prévient le délégué à San Blas que la désinfection de la cargaison doit être faite à l'acide sulfureux. Les vêtements portés par les voyageurs doivent être imbibés avec une solution de bichlorure de mercure au 1 %; quant aux voyageurs eux-mêmes il suffira de les faire baigner.
- 11 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos informe le Conseil

que M. Strabok a été remis en liberté après onze jours d'observation, comptés depuis son départ de Salina Cruz.

- 11 Janvier. Le délégué à Acapulco annonce au Conseil que le vapeur *Amasis* est parti hier pour Tonalá et San Benito en emportant une patente nette.
- 12 Janvier. Le Président du Conseil autorise les délégués à San Benito et à Tonalá à recevoir le vapeur *Amasis*, en observant les dispositions des additions au 2^e chapitre du Règlement Sanitaire Maritime.
- 12 Janvier. Le délégué à San Blas fait part au Conseil que l'on ne peut procéder ni au déchargement ni à la désinfection à cause du manque d'arrimeurs, car ils se refusent à travailler.
- 12 Janvier. Le Président du Conseil dit au délégué à San Blas que la désinfection doit se faire dans le navire même et que par conséquent les arrimeurs ne sont pas nécessaires. Le transport de la cargaison, si personne ne veut s'en charger, n'est pas de son ressort.
- 12 Janvier. Le délégué à Acapulco demande au Conseil si le vapeur *San Juan*, qui est attendu de San Francisco, pourra être immédiatement désinfecté — dans le cas où il n'aurait pas touché à Mazatlán — et si des provisions pourront lui être données. Il annonce que le Dr. Glass n'est pas arrivé.
- 12 Janvier. Le Président du Conseil répond au délégué à Acapulco que, puisque le vapeur *San Juan* vient de San Francisco où sévit la peste bubonique, il doit agir conformément aux prescriptions des articles additionnels du 2^e chapitre du Règlement Sanitaire Maritime.
- S'il amène des passagers, les mettre en observation pendant un délai de dix jours pleins ; s'il a touché à Mazatlán, consulter le Conseil en donnant des détails.
- 12 Janvier. Le délégué à Tapachula prévient le Conseil

que le vapeur *General Diaz*, venant du Nord, est attendu. Le délégué à Acapulco dit que ce navire n'a pas touché à Mazatlan. Le Conseil est prié de vouloir bien donner des ordres en conséquence.

- 12 Janvier. Le Président du Conseil prie le délégué à Mazatlan de faire savoir si le vapeur *General Diaz*, qui est attendu à San Benito, a touché à Mazatlan.
- 12 Janvier. Le délégué à Mazatlan répond au Conseil que le vapeur *Porfirio Diaz*, qui s'appelle maintenant *Culiacan*, est à l'ancre dans ce port depuis près de deux mois et que, par conséquent, il est inexact qu'il soit attendu à San Benito.
- 12 Janvier. Le Président du Conseil avise le délégué à Mazatlan que le vapeur auquel il se réfère est le *General Diaz*, ex *San Benito*. Comme il semble y avoir deux vapeurs, l'un qui s'appelle *General Diaz* et l'autre *Porfirio Diaz*, le délégué est prié de s'informer et de rectifier.
- 12 Janvier. Le délégué à Pochutla informe le Conseil que le vapeur *General Diaz* est arrivé dans la matinée et reparti le soir. Il n'a pas touché à Mazatlan.
- 12 Janvier. Le délégué à Mazatlan informe le Conseil que le vapeur *Carmen* est parti la veille pour Guaymas; les passagers et la cargaison ont été désinfectés.
- 13 Janvier. Le délégué à Tonalá annonce au Conseil l'arrivée du vapeur *Amasis* avec une patente nette.
- 13 Janvier. Le délégué à San Blas avise le Conseil qu'il ne peut désinfecter la cargaison de la goëlette *Napoleon*, parce que les cales sont archi-pleines, que le pont est rempli de colis et que les arri-meurs se refusent à travailler.
- 13 Janvier. Le Président du Conseil dit au délégué à San Blas qu'il peut commencer par désinfecter la cargaison qui encombre le pont avec une solution d'acide phénique au 5 %. Ceci fait, les marins descendront ces marchandises dans un canot en

examinant tous les colis un par un, afin de s'assurer qu'ils ne renferment ni rats ni souris. Une fois le pont déblayé, les marins y monteront une partie des marchandises de la cale, qui seront désinfectées de la même façon. On pourra ensuite procéder à la désinfection du reste de la cargaison, dans la cale, à l'aide de l'acide sulfureux.

13 Janvier. Le Préfet Politique de Tepic demande au Président du Conseil 100 exemplaires du nouveau Code Sanitaire. Il prie le Conseil de vouloir bien lui envoyer du sérum curatif et préventif de la peste bubonique.

13 Janvier. Le délégué à Acapulco annonce au Conseil l'arrivée du vapeur *San Juan*, venant de San Francisco ; il n'a pas touché à Mazatlan, mais seulement à Manzanillo. Il apporte 16 colis de San Francisco et a un passager embarqué à Manzanillo. Le délégué ajoute qu'il a fait désinfecter les cales et que le passager a été mis en observation. Le Dr. Glass est arrivé hier.

13 Janvier. Le Président du Conseil ordonne au délégué à Acapulco de faire désinfecter les vêtements et les bagages du voyageur venant de Mazatlan et de le laisser en liberté.

13 Janvier. Le délégué à Mazatlan déclare au Conseil que le vapeur *General Diaz* est, en effet, parti de ce port pour le Nord, le 13 du mois précédent, et qu'il se trouve maintenant entre Salina Cruz et Tonala.

14 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil que l'on ne peut se livrer à aucune opération à cause du manque d'arrimeurs, et que les commerçants préfèrent que les marchandises retournent à Mazatlan. Aujourd'hui, les goëlettes *Olello* et *Rapido* ont été autorisées à entrer, après avoir fait leur quarantaine. Leurs cales ont été fumiguées au soufre. Une véritable panique règne parmi la population.

- 14 Janvier. Le délégué à Tonalá informe le Conseil de l'arrivée du vapeur *General Diaz*.
- 14 Janvier. Le délégué à Mazatlán annonce au Conseil que le navire américain *Jennie Ward* est parti hier pour San Blas avec six hommes d'équipage, 500 tonnes de marchandises et une patente brute. Ses cales ont été désinfectées.
- 15 Janvier. Le Président du Conseil dit au délégué à San Blas que, si le *Napoleon* ne peut être déchargé, il n'y a aucun inconvénient à le renvoyer à Mazatlán.
- 15 Janvier. Le Président du Conseil répond au Préfet Politique de Tepic que dès que la nouvelle édition du Code Sanitaire sera prête et que les sérums anti-pestueux auront été reçus, il se fera un plaisir de lui envoyer ce qu'il demande.
- 15 Janvier. Le Président du Conseil demande au délégué à Tonalá de faire savoir immédiatement si le vapeur *General Diaz* a des marchandises de Mazatlán pour Tonalá, et quels sont les ports où il a fait escale.
- 15 Janvier. Le délégué à Tonalá répond au Conseil que le vapeur *General Diaz*, venant de Guaymas, a fait escale à la Paz, à San José del Cabo, aux Iles Marias, à San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Angel et Salina Cruz. Il soupçonne ce vapeur de communiquer en mer avec d'autres navires, pour avoir entendu dire au Commissaire qu'il pouvait prendre du frêt pour Mazatlán et en rapporter de ce port sans y mouiller.
- 15 Janvier. Le Président du Conseil demande au délégué à Mazatlán s'il a informé les délégués du départ des vapeurs, en leur donnant tous les renseignements nécessaires en pareil cas.
- 15 Janvier. Le délégué à Mazatlán informe le Conseil qu'il a donné opportunément avis de la sortie des navires.
- 16 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène télégraphie

au délégué à Tonala qu'il juge très judicieuse sa remarque d'après laquelle les navires, venant de Mazatlan, peuvent transborder leurs marchandises en haute-mer. Aussi estime-il nécessaire, de toujours s'assurer à la Douane si les dits transbordements se sont effectués, afin de soumettre cargaisons et navires à la désinfection.

17 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil, de l'arrivée du navire *Jennie Ward*. L'un des matelots a un peu de fièvre. Ce navire a, à son bord, 2,000 colis consistant en barriques de suif et en planches. Le délégué demande l'autorisation de dépenser \$20.00 en désinfectants.

17 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène ordonne au délégué à San Blas d'isoler et de mettre en observation le matelot malade du *Jennie Ward* ; de voir s'il n'a pas d'excoriations aux pieds et aux mains, d'építőchlée des ganglions ou autres engorgements ganglionnaires ; dans le cas où il serait atteint d'une affection pulmonaire, il devra l'isoler rigoureusement dans un endroit approprié du navire. En attendant, le délégué ne doit autoriser aucune opération ; et si le diagnostic de la peste bubonique se confirme, il enverra le bâtiment à Acapulco afin qu'il soit traité comme il convient.

18 Janvier. Le Président du Conseil dit au délégué à San Blas, que bien que le suif et les planches neuves ne soient pas susceptibles d'apporter la peste, il doit procéder à leur désinfection, alors même qu'ils auraient été désinfectés à Mazatlan. Il autorise la dépense de \$20.00, pour les désinfectants.

18 Janvier. Le délégué à San Blas donne avis au Président du Conseil que le marin de la goëlette *Jennie Ward* se trouve maintenant en bonne santé et qu'il n'y a plus à craindre le moindre danger.

18 Janvier. Le délégué à Acapulco informe le Président

du Conseil d'Hygiène que le vapeur *Colon*, venant de San Francisco, sans avoir touché à Mazatlan, est entré dans le port. Il a, à son bord, avec la cargaison, trois passagers, dont un avec une tumeur à la poitrine. Il n'a pas de fièvre.

Peut-il se livrer à la désinfection du chargement et placer les passagers en observation au lazaret ?

19 Janvier. Le Président du Conseil télégraphie au délégué à Acapulco de soumettre le vapeur *Colon*, ainsi que le *San Juan*, à des pratiques semblables et de placer, conformément au Code, les passagers en observation.

19 Janvier. Le Président du Conseil enjoint au délégué à Acapulco de surveiller les malades du vapeur *Colon* et de fournir des renseignements sur leur santé.

19 Janvier. Le délégué à Manzanillo donne avis au Président du Conseil, que la goëlette *Cataluña* ayant quitté Mazatlan en Décembre pour se rendre à Teacapam, est arrivée à Manzanillo sans patente et chargée de crevettes. Il demande s'il doit fumer le navire et infliger une amende pour le manque de patente.

19 Janvier. Le Président du Conseil informe le délégué à Mazatlan, qu'il doit soumettre le vapeur *Kosmos* aux pratiques relatives aux additions du chapitre 2^e du Règlement Sanitaire Maritime, car ce navire vient de San Francisco. En ce qui concerne la goëlette *Cataluña*, qu'il agisse ainsi qu'il le propose sans toutefois infliger une amende, car ce navire n'a pas été reçu à Teacapam.



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

PHYSICS DEPARTMENT





EXTRAORDINARY BULLETIN

ISSUED BY

THE

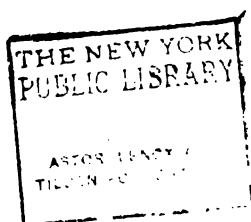
Superior Board of Health.



**OFFICIAL DOCUMENTS RELATING TO THE
BUBONIC PLAGUE DISCOVERED
AT MAZATLAN (SINALOA) AND ENSENADA DE
TODOS SANTOS (LOWER CALIFORNIA).**

DECEMBER 1902.—JANUARY 1903.

**1903.
IMPRENTA DE HULL
MEXICO**





INTRODUCTION.

The disease known as the Bubonic Plague having made its appearance at the small sea Port of Ensenada de Todos Santos, Lower California, and simultaneously at Mazatlan. Sinaloa, the Federal Government has considered it its duty to inform the country at large as well as foreign countries, in regard to the existence of said disease, and also of measures adopted to suppress the same in the places where it is raging and to prevent its expansion through land or sea.

The first information had on the subject, made reference to the appearance of the disease at Ensenada, and with the desire to find out the veracity of the report, the Government accepted the offer made by the Surgeon General of the Department of Public Health and Marine Hospital Service to send Dr. Grubbs, Physician for the Bactereological Laboratory of that Department. The above mentioned Physician arrived at Ensenada de Todos Santos on the 17th of December and was in position to ascertain that a few isolated cases, distant from one and other, had taken place, of which the last one, established to a certainthly, occurred on the 25th of December, last year. As no other case has been recorded after that date, the existence of the disease at Ensenada has been declared extinct.

On the 13th of December 1902, the first report from the Delegate at Mazatlan, relating to the disease, was received, stating the following:

"Mazatlan, December 13, 1902.—To the Secretary of

the Superior Board of Health.—In the midst of raging paludism, which has widely spread out in very alarming forms, from the common remittent to hemorrhagic fever, some cases of swelled glandular infarctions have appeared, many of them terminating in a purulent form, either on the groin or under the axilla or neck. Out of nineteen cases under observation, eight have died, five are under treatment and six are being observed. Duration of the disease ranges from four to ten days. It frequently attacks children, but it does not respect age or sex. Through communication received this date from Ensenada, I am informed of the existence in that place of a similar malady. Physicians and local Authorities have had a meeting in order to make a study of the disease and to adopt the necessary measures in order to bring about the suppression of the same. The Delegate, Jose M. Davila."

A disease which spreads among a large number of persons; which causes the death of eight, out of nineteen individual attacked by the same; which presents itself in the forms of a fever and is accompanied by bubos; which makes its appearance at Mazatlan at the same time a similar affection appears at Ensenada de Todos Santos, ports which are in frequent communication with San Francisco, California, where it was known, in an extra official manner, that the Bubonic Plague existed since a long time back; the above mentioned disease could not be anything but the said Bubonic Plague. In consequence, telegraphic advice was given to the Delegates to make notation on health passports, stating that a suspicious malady thought to be the Bubonic Plague existed at said ports. Advice was given to all Delegates located in ports on the Pacific Coast, to the Prefect of Mazatlan, to the Governor of the State of Sinaloa, to the Prefect of the Territory of Tepic and to the Governors of States adjoining the State of Sinaloa, informing them all, that the Board of Health had the suspicion that the Bubonic Plague existed in the above mentioned Port, with the object in view of having them adopt the proper measures to prevent the expansion of the disease within their respective territories. The Authorities at Mazatlan were instructed to enforce a rigorous separation of the sick and of all persons surrounding them; to proceed at once to disinfect all articles

which may be contaminated as well as the dwellings; that at the time of burying the bodies of persons who may have died of the disease a special mark should be made to indicate the place of interment; they were instructed to report whether the disease had been preceded by a large mortality among rats and mice, and though such may not be the case, to immediately proceed to destroy the said rodents, not only in dwellings where cases of the disease may have occurred, but also in neighbouring dwellings and over the largest possible area of the City, besides, they were requested to issue a proclamation among the inhabitants of the place, recommending personal cleanliness, to keep their dwellings in the same manner, and to destroy rats and mice; in conclusion, they were instructed to enforce the cleaning of streets and squares, slaughter houses, markets and all places of gathering; and that by means of fire all garbage and waste of the City should be destroyed twice a day.

The Prefect of the City of Mazatlan having informed later on that there was an open sewer which crossed a large portion of the City, and which had been converted by the neighbouring residents of the locality in a gutter where they threw all kinds of garbage, and that it received besides the contents from water closets of certain houses; and having been discovered that the streets did not have sufficient incline to facilitate the drainage of water; the National Treasury sent at once a relief fund of twenty thousand dollars to the Municipal Authorities of the Port, for the purpose of having the said sewer filled and the streets leveled in order that the drainage of rain water be facilitated. This subsidy should also be devoted to the immediate arrangement of the Pest-house located on the Island of Balbedere, to be done in such manner, as to accomodate sick persons carried there from the City and also suspects; and also to establish out in the country a quarantine station for the purpose of accomodating persons who may have been in contact with the sick of the City, to be held there ten days, until it was known that not one of these persons had contracted the plague. For the purpose of perfecting this work, advice was given to establish cabins or tents, for the accomodation of parties without means, until their dwellings were properly disinfected.

Request was also made for the separation of convalescents, in a special building and during two months, as within that time they might be the cause of contagion.

The Governor of the State of Sinaloa, who just as soon as he heard of the existence of the Plague at Mazatlan, proceeded to said Port, gave from the start his own support to the measures taken by the local Authorities, and dictated many of those which have been mentioned above, and among others, he ordered the inspection of dwellings in order to discover sick persons who might be concealed by their relatives to prevent their removal to the Pesthouse.

Suggestion was made to said Functionary to establish Sanitary Stations in the towns he might designate, located on the roads of larger traffic leading from Mazatlan to the States of Durango, Sonora and the Territory of Tepic.

At the same time, by means of telegraphic circulars to all the Delegates in the Ports of the Pacific Coast, orders were given them to enforce the provisions contained in the Amendments to Chapter II of the Sanitary Marine Regulations, which are specially provided for the defense of seaports against the invasion of the Bubonic Plague. As there are some ports on the Pacific where there is not a Sanitary Delegate, orders were given to the Perfects of such ports to refuse the admittance of vessels coming from Mazatlan and Ensenada. The same order was made extensive to ports where there is a Delegate, but where there are not the required means to make a proper disinfection of merchandise.

The ports of Guaymas, San Blas, Manzanillo and Acapulco, which have better elements of defense, were the only ones designated as capable to receive vessels from Mazatlan and Ensenada; but as the three first ports above mentioned do not have adequate Pesthouses to enforce the separation of suspicious passengers, following the provisions of Article 26 of the Sanitary Code, the rulings relating to the defense against the Plague, were modified, ordering the Delegates to compel the passengers to stand, in their ships, a quarantine of ten days observation, to be counted from the moment in which the vessel left the suspicious port. Orders were also given that during such observation they should proceed to disinfect the freight contained in the hold of the ships, by

means of sulphuric acid, also articles remaining on the deck, by using a solution of bichloride of mercury in a proportion of one to the thousand or with a solution of carbolic acid of five per cent. In the cases when rats and mice escape alive from the hold of ships in spite of a fumigation by means of sulphur, they ought to be exterminated through some well known process. Constant recommendations have been made upon this point to all classes of functionaries, as it has been established that the said rodents are the principal and most frequent agents of transmission of the disease.

The Port of Acapulco, which has a lazaret on the Island of La Roqueta, is the only one on the Pacific Coast where ships, which on arrival at other ports may have patients of the Plague, may be sent. With the object of getting the said lazaret in shape, orders were given to the Delegate at Acapulco to replace all the articles and utensiles which might be deteriorated, in order that nothing will be lacking for the convenient accomodation of any sick persons who might eventually be sent there. Besides, the Board of Health commissioned a Physician to take charge of the managment of the lazaret, whose duties were to attend the sick and to remain in absolute separation from the Port, as long as there was a sick or suspicious person within the permises of the lazaret.

Measures adopted up to this date have been sfficiently effective to confine the Plague within the Port of Mazatlan.

The number of Plague patients reported to the Board from December 13 to the 13th of January, was 195 and the deaths which occurred within the same period of time numbered 174.

If there is not an exact relation between the number of cases and the number of deaths, it is on account of what has taken place at Mazatlan, as in any other part of the world, i. e, that new cases are always concealed in order to prevent parties afflicted from being removed to the lazarets.

But, as interments cannot be made without the proper permit from the Civil Registrar, deaths, therefore cannot be kept secret; this being the reason why deaths represent the exact number, while figures representing the number of cases

only cover those which have come within the knowledge of the Authorities.

In the next issue of this bulletin there will appear a graphic design which will indicate the number of cases of the Plague and the number of deaths reported during the first two months of the calamity,

After the first measures were dictated, founded upon medical reports which gave room for the belief that it was the Bubonic Plague which was raging at Mazatlan, the Board of Health sent one of its employes, who is an expert investigator in bacteriology, with instructions to report upon the nature of said disease. Doctor Octaviano Gonzalez Fabela, who was the person designated for the purpose, started from the Capital carrying with him the necessary supplies in order to make such investigation, and he was fortunate enough to discover in the very first patient he examined, that the liquid surrounding the infarcted gland showed the presence of the bacillus of the Plague, and on the following day he was able to find these bacilli in the spittle of one of the patients upon whom the disease had the pneumonic form.

By cultivating the bacilli he had found, he inoculated several China pigs and was able to establish the fact that the disease would be reproduced among them, according to the nature of these rodents.

Therefore, scientific confirmation was arrived at on the 31st of December, and it was so communicated to all the Authorities of the Republic, to all the Delegates in the Ports, who were given orders to make notation on all health certificates stating that it was really the Bubonic Plague which was raging at Mazatlan. This very same communication was transmitted on the above mentioned date to the International Committee of American Republics, in conformity with decision adopted at the International Conference held in Washington between the 2nd and 5th of December of the same year.

It being impossible to present, even in a general way, a recapitulation of all the measure which have been in force up to the time of publishing the present Bulletin, it has been decided to publish the partial recapitulations of telegrams addressed to Delegates at the Ports, to the local Authorities

of Mazatlan and to the Governors of the States of Sinaloa, Sonora, Durango and Guerrero, and to the Prefects of the Territories of Tepic and Lower California.

These documents together with several original telegrams, have furnished the material to form the present Bulletin, which demonstrates the efforts made by the National Government and that of the State of Sinaloa, in order to maintain the disease within the limits of the place where it made its appearance, and to prevent the expansion of the same by land or sea.

Mexico, January 14, 1903.



RECAPITULATION

de Measures dictated by the Superior Board of Health and
of Correspondence exchanged with
the Civil and Sanitary Authorities on account of the Bubonic
Plague raging in Mazatlan.

1902.

Dec. 13 On this date a telegram was received from the Delegate of the Board of Health at Mazatlan, stating that among raging "Paludism" several cases of glandular infarctions in the axilla and on the neck had been discovered. That out of 19 cases, 8 had had a fatal result; that the duration of the disease ranged between four and ten days, that a similar affection had been noticed at Ensenada; that the Physicians of the locality were going to meet in order to study the disease.

Dec. 14. The Board of Health made a study of the case, and having sufficient reasons to fear that it was the Bubonic Plague, as this disease had been raging for two years in San Francisco, California, it instructed the Delegate by telegraph that, whatever the nature of the disease might be, he should proceed at once, acting in unison with the Authorities, to enforce a rigorous separation of the sick and to make a careful disinfection of their dwellings, personal and bed clothes and other articles subject to contagion; to investigate the origin of the disease, and to state the class of people it assailed, whether foreigners or natives, residents of the locality or from other places.

In the same sense telegrams were sent to the Governor of Sinaloa and to the Prefect of the District of Mazatlan. The latter answered on the same day stating that the necessary measures had been taken and that not a single case, typical of the Bubonic Plague, had been discovered. The Governor answered in the same terms.

Dec. 15. The Delegate answered that out of six cases under observation two had proved fatal and that there were four new ones; that the first case which was discovered occurred in October 20; that all the cases had been found to occur among the residents of that Port; that steps were taken to separate the sick and to disinfect their premises.

On the same day the Delegate advised that of the four new cases two were not suspicious. On that same date another four persons with glandular infarctions were recorded.

On that date the Collector General of Customs informed the Board of Health that the Collector of Customs at Mazatlan had advised him by telegraph that, without his being able to explain the cause, six cases of Bubonic Plague had been confirmed at that Port.

Dec. 16. The Delegate advises that there are eight new cases, that three of them with infarctions, were separated, and that the rest were under observation at their residences; he says that the Physicians believe the disease to be lymphangitic paludism.

Dec. 17. Instructions are given to the Delegate to prevent everybody from leaving town without being carefully examined; to issue health certificates, and to proceed at once to destroy rats and mice.

The Governor is requested to issue orders for the rigorous separation of the sick without social distinctions; to establish sanitary stations on the roads leading to Culiacan, Durango and Tepic, under the supervision of Physicians who shall examine all travellers in order to separate the sick or suspicious, imparting them all necessary assistance.

On the same day the Prefect advises of a new case, and that all measures which have been dictated are being enforced.

The Governor confirms the statement made by the Prefect, and says that he will go within two days to the infected place, after establish-

ing in Culiacan a Board of Physicians and Merchants.

The Delegate advises that the Police is searching every house for sick persons, and that the destruction of rats has already been started. He suggests that the Authorities should watch for persons leaving town by stage coaches.

The President of the Board of Health informs the President of the Republic about all the measures which have been dictated, and requests him to telegraph all the Authorities recommending the strict observance of the same.

- Dec. 18. The General Director of Customs informs that the disease continues to increase at La Ensenada. Similar communication was received from the Delegate at Mazatlan, and says that the Authorities are following faithfully all measures dictated, he reports the news of the day and informs that two English Physicians who examined several sick persons and watched the post-mortem examination of a human body are of the opinion that it is not the Bubonic Plague.

("). These physicians gave this opinion in order to secure a clean passport against quarantine restrictions.

The Governor believes that in order to prevent the disease from invading Culiacan it is advisable to have a Physician disinfect all correspondence, the coach and the mail messenger, as also passengers coming from Mazatlan; and that the same thing should be done by another Physician at Altata.

In reply he is informed that there is no necessity of disinfecting correspondence, and he is given an itemized description relating to the manner in which sanitary stations should be established on the roads to take the place of the Sanitary Codes which are no longer acceptable.

- Dec. 19. The Delegate makes a report of new developments and points out the resistance opposed by

the inhabitants against separation, and the fact that they hide the sick persons.

Orders are given to the Delegate to advise by telegraph all Delegates and Chiefs of Ports regarding the vessels which are consigned to their care. To have the Prefect state that the bodies of persons dying of the Plague are wrapped up in sheets saturated in a 5/1000 solution of bichloride of mercury; that they should be buried between two layers of quicklime, leaving a permanent mark on the places of burial.

Advice is given to him of the departure from this City of Dr. Gonzalez Fabela, who is going to make a study of the disease.

The Delegate believes it is a question of Bubonic Plague, and requests that through the quickest means a supply of Iersin Serum should be sent to him.

Reply is given the Delegate that the Serum has already been ordered from abroad.

Recommendation is made to the Prefect relating to the strict observance of all measures, without any discrimination. He is advised that two Physicians have already set out for the purpose of making a study of the disease, and request is made to him to enforce by means of a public ordinance the observance of personal neatness as well as the cleanliness of the City, avoiding the accumulation of garbage, which should be destroyed by fire.

Report is made of the situation to the Secretary of the Interior, requesting him to have the facts published through the Official Journal, which had not been done before in order to avoid public alarm while the study of the disease was incomplete.

Publication was made on the 23rd.

Dec. 20. Advice of the departure of Gonzalez Favela is given to the Governor, and request is made to have the latter impart to Fabela all his assistance in the performance of his commission.

He is advised of recommendations made the day before to the Prefect of the District.

He is again requested to have all measures enforced without discrimination; and recommendation is made to him for the destruction of fleas, by having Physicians or some able persons sprinkle the floors of dwelling houses with a solution composed of distilled water 1,000 grs, iodide of potash 5,00 and biiodide of mercury 1,00.

The Governor advises that he has arrived at Mazatlan and states that he immediately called a meeting of all the Physicians in order to observe the measures dictated by the Board, of Health and asks for all information which may be considered favorable to suppress the disease.

The Delegate reports that all measures are rigorously enforced, that steps have already been taken to keep the City clean, and also dwelling houses and the people, and that all garbage is being cremated.

Orders are given to the Delegate to make notation on the passports of vessels stating: "suspicious disease of the Bubonic Plague."

He acknowledges receipt of the above information, and states he will not issue passports to ships destined to places where there is not a Delegate.

Dec. 21. Information is given to Dr. Walter Wyman relating to the situation at Mazatlan, in compliance with agreement at the Washington Convention and he is advised that a Bacteriologist is already en route to Mazatlan to study the nature of the disease.

Report is made to the President of the Republic relating to the departure of Dr. Gonzalez Fabela, and of the hopes entertained regarding the suppression of the disease provided measures dictated are enforced with the necessary vigor.

Recommendation is made to the Governor to prevent persons who have not a health certificate from leaving town.

only cover those which have come within the knowledge of the Authorities.

In the next issue of this bulletin there will appear a graphic design which will indicate the number of cases of the Plague and the number of deaths reported during the first two months of the calamity,

After the first measures were dictated, founded upon medical reports which gave room for the belief that it was the Bubonic Plague which was raging at Mazatlan, the Board of Health sent one of its employes, who is an expert investigator in bacteriology, with instructions to report upon the nature of said disease. Doctor Octaviano Gonzalez Fabela, who was the person designated for the purpose, started from the Capital carrying with him the necessary supplies in order to make such investigation, and he was fortunate enough to discover in the very first patient he examined, that the liquid surrounding the infarcted gland showed the presence of the bacillus of the Plague, and on the following day he was able to find these bacilli in the spittle of one of the patients upon whom the disease had the pneumonic form.

By cultivating the bacilli he had found, he inoculated several China pigs and was able to establish the fact that the disease would be reproduced among them, according to the nature of these rodents.

Therefore, scientific confirmation was arrived at on the 31st of December, and it was so communicated to all the Authorities of the Republic, to all the Delegates in the Ports, who were given orders to make notation on all health certificates stating that it was really the Bubonic Plague which was raging at Mazatlan. This very same communication was transmitted on the above mentioned date to the International Committee of American Republics, in conformity with decision adopted at the International Conference held in Washington between the 2nd and 5th of December of the same year.

It being impossible to present, even in a general way, a recapitulation of all the measure which have been in force up to the time of publishing the present Bulletin, it has been decided to publish the partial recapitulations of telegrams addressed to Delegates at the Ports, to the local Authorities

of Mazatlan and to the Governors of the States of Sinaloa, Sonora, Durango and Guerrero, and to the Prefects of the Territories of Tepic and Lower California.

These documents together with several original telegrams, have furnished the material to form the present Bulletin, which demonstrates the efforts made by the National Government and that of the State of Sinaloa, in order to maintain the disease within the limits of the place where it made its appearance, and to prevent the expansion of the same by land or sea.

Mexico, January 14, 1903.



schools; to visit one house after the other, and to separate in special places all persons who may have been in contact with the sick; and to insist upon the destruction of insects.

He answers that the above has been done ever since the commencement of the disease.

He is advised that Dr. Gonzalez Fabela confirmed through the studies he has made that it is the Bubonic Plague; similar confirmation was made by an American Physician at Ensenada.

The Secretary of the Interior is requested to secure from the President of the Republic the approval of measures dictated.

- Dec. 31. Communication is sent to the Secretary of the Interior confirming the fact that the disease raging at Mazatlan and Ensenada is the Bubonic Plague.

To the General Marine Surgeon at Washington with request to declare before the International Committee that it is the Bubonic Plague, that is now raging at Mazatlan and Ensenada.

To the Chief of the Garrison requesting him to second with his own elements the measures dictated by the other Authorities.

To the Governors of Sonora, Durango, Guerrero, Jalisco, Oaxaca and Chiapas, advice is given confirming the existence of the "Plague," and they are requested to enforce the cleaning of every community, and the destruction of rats.

All answered accordingly, stating that the proper measures have been dictated.

The Delegate is ordered to make notation on passports of ships infested with the "Plague;" and to decline admittance of freight which may conceal rats.

He answered accordingly.

1903

- Jan. 2. Question is made to the Governor of the State of Durango whether he has established a qua-

quarantine line or sanitary stations where passengers may be held for ten days subject to observation.

He answers that stations have been established.

- Jan. 5. The Delegate inquires whether he ought to enforce the disinfection of clothes belonging to passengers, and whether the same should be gratuitous.

Answer is sent him on the 6th in the affirmative, and that the same should be gratuitous.

On the 7th he informs that disinfection of clothes belonging to persons leaving town by land is impossible, as it is calculated that over 8,000 persons have set out in a period of eight days.

He is told that he should at least prevent objects suspected to have been in contact with sick persons from being taken out of the City; that disinfection should be made with sulphur in a proportion of 40 grammes per cubic meter after proper sprinkling; that clothes should remain under cover at least 12 to 24 hours; to inform whether the Plague continues only among the poorer classes, and whether the capacity of cabins and pest houses is sufficient for the purpose; and to let the public know that requisition has already been made for Haffkine's serum.

- Jan. 6. The Governor advises of the instalation of the Board of Charity, that \$20,000 sent by the Government were received, of which sum 10,000 dollars are devoted to cover the main sewer of the City. He is going to investigate the date of arrival at Ahome and Mochicahui of persons coming from Mazatlan and informs of the places where Sanitary Stations were established.

The Delegate asks whether he can permit the sailing of 40 persons who have not been disinfected on account of their inability to be detained. He is answered in the affirmative, but they must be disinfected at Guaymas and must undergo a quarantine of ten days.

The President of the Board of Health through

a private communication invites the editor of "El Tiempo," to appear in person at the headquarters of the Board of Health and see for himself the measures dictated against the disease in order that he may rectify what he has published.

He honors the invitation and on the 10th makes a report in the paper relating to the conference.

- Jan. 9. The Delegate is advised that the serum will soon reach New York and that the same will be immediately forwarded to him; he is again reminded to make a severe inspection of people leaving that Port.

The Governor is requested to appoint some one to receive the serum in Guaymas.

He is told that it is known that there are some sick persons in several ranches, who ought to be transferred if possible to the Pest House; and if not they should be separated in their houses with their families; that as soon as the disease has passed such dwellings should be destroyed by fire. He is invited to announce the arrival of the serum, as also that of the vaccine which prevents the disease for six months: to inform all the Authorities that passengers without health certificates must be separated until the required time has expired.

He answers accordingly upon every point.

- Jan. 10. The Governor is asked whether it is possible to have a ship carry the serum from Guaymas; that upon arrival of the above at Mazatlan the same should be met on the high sea in order that it may not be considered as having entered the Port.

He answers that he will do the most convenient and speedy.

The Governor advised that another cabin to be used for a Pest House has been finished, and two large ones for convalescents and the families of the sick.

He informs of the construction of 4 atomiz-
doing good work for the purposes of disin-

tion. No report has been made of new sick persons outside of the Port.

Residents of Elotar, state that the Governor has designated that place as a quarantine resort for persons leaving Mazatlan; they pray for the recall of such decision on account of the want of elements of all kinds.

Answer is made to them stating that such measure is forced on them by the plan of defence, but that they will be provided with all necessary means.

- Jan. 11. The Governor is informed that the Governor of Sonora has been advised to receive the serum; to see that the Physicians in that Port provide themselves with large syringes, or make the same by means of glass irrigators and tubes and needles properly disinfected; that he will receive by mail the plan of defense approved by the President of the Republic. Four Jappy atomizers and one Geneste Hercher system have been sent, all to be used with bichloride.
- Jan. 12. The general Plan of defense proposed by the Board of Health and approved by the President of the Republic is sent to the Secretary of the Interior.

RECAPITULATION

of Measures dictated by the Superior Board of Health
on account of the appearance of the Bubonic Plague in the
District of El Fuerte, in Mazatlan.

1902.

- Dec. 23. The Prefect of the Port advised by wire that the Prefect at Alamos reported several cases of the Plague at "Playa Colorada".
- Dec. 24. The report is transmitted to the Governor, in order that he may at once order a quarantine against Playa Colorada, and if possible to send a Physician immediately to make a report upon the subject.

He answers that he has been informed by telephone that the disease presents itself with abundant spots on the skin (petechias)

The Prefect of the Port is requested to continue informing about new developments.

- Dec. 25. The Secretary of the Interior is informed of advice given to the Governor of Sinaloa.

The Governor informs that the Prefect at Mocorito states that there is not a single suspicious case in his community.

- Dec. 26. The Governor is instructed to enforce at once the separation of sick persons from Ahome.

- Dec. 27. The Prefect informs the Governor that there is not a single case of sickness; that the health of his community is excellent.

- Dec. 28. The Governor advises that Dr. Luis de la Torre reports that several cases similar to petechial typhus; have occurred; that since the 24th no new cases have been discovered.

- Dec. 29. The Secretary of the Interior states that the President of the Republic has approved measures dictated in regard to Ahome.

- Dec. 30. To the Governor to see that places where persons dying at Ahome were buried are properly marked; to proceed at once in the work of disinfection and to place under observation all persons who attended the sick.

- Dec. 31. The Governor informs that the Delegate at Ahome says that the predominating symptom among the sufferers is glandular infarction painful only under pressure; and asks whether there is any relation between this disease and the one raging at Mazatlan. He says that no new cases have developed since the 23rd.

1903.

- Jan. 1. The Governor is advised that it is undoubtedly the same disease carried there probably from Mazatlan; to enforce all the same measures, and to have Dr. de la Torre investigate the date in which the first case appeared in that community.

Dr. Butron offers his services gratis at Aca-pulco.

Jan. 3. Answer is given to Dr. Butron informing him that the President will accept his services at Ahome, with a salary of \$300.00 per month.

Jan. 4. The Governor advises that according to the opinion of Dr. de la Torre there were two initial cases of the disease: one at Mochicahui on the 17th of November; the other one at Ahome on the 22nd of December; the first case was the cause of 6 more cases; the second had no further consequence; the glandular infarction is light and painful only under pressure, there is no exanthematic typhus.

Jan. 5. The Governor is advised that in spite of the benignity of the disease in both communities, it must be considered as the Plague and that all measures dictated should be enforced. That no one should be allowed to leave the town before being ten days under observation. That convalescents should be separated during four weeks.

Equal instructions are issued to Dr. de la Torre, with request to try and discover the medium of transmission of the disease.

He reports that the probable cause of contagion was a passenger from Mazatlan who brought a quilt probably infected.

Dr. Butron answers accepting his commission.

The Prefect of Navolato sends a report in detail submitted by Dr. de la Torre in regard to cases observed at Mochicahui, and asks that severe measures be dictated in order to prevent his locality from being invaded by the disease.

The Prefect of El Fuerte sends in a detailed report of the disease and of the death on an Indian at La Tranquilidad.

Jan. 6. Answer is given to him dictating all measures approved for Mazatlan, and promise is made that all efforts will be displayed to secure a Physician for that locality.

The Governor informs of the installation of the Board of Charity, and acknowledges receipt of of \$20,000 sent by the Government; he mentions the places where sanitary stations have been established.

The Delegate at Mazatlan asks in the name of the merchants of that locality, which places, besides Mazatlan and Ensenada, are subject to quarantine regulations.

Answer is given designating Ahome.

- Jan. 7. Report is made to the President of the Republic relating to the progress of the disease at Mazatlan; and he is consulted about Dr. Butron's departure for Ahome.

He answers accordingly.

To Dr. de la Torre to continue investigating the cause of transmission of the disease, he is advised that Dr. Gonzalez Favela is going to Ahome.

The Governor makes a detailed report relating to the case of a passenger who went from Ahome to Guaymas.

The Prefect at Fuerte is informed of all measures necessary to prevent the transmission of the disease, requesting him to comply strictly with the same.

- Jan. 8. To the President of the Board of Health at Culiacan to investigate the particulars relating to the death of a passenger at Mochicahui; to state the cause of death entered in the corresponding certificate, and to proceed at once to disinfect articles which belonged to the deceased. He answers that from information furnished by a sister of the passenger the latter left the place in September and does not know where he is at present.

- Jan. 9. The Governor states that the Authorities and the Physicians will give all possible assistance to Dr. Fabela.

- Jan. 12. The Prefect at El Fuerte informs that Dr. Fabela together with Dr. de la Torre are making a joint study of a sick person at "Los Juarez".





RECAPITULATION

**de Measures dictated by the Superior Board of Health for
the States of Durango, Sinaloa,
Sonora, Colima, Guerrero and the Territory of Tepic, on
account of the Bubonic Plague raging in Mazatlan.**

TERRITORE OF TEPIIC.

1902.

- Dec. 17. The Board of Health advises the Prefect of Tepic of the appearance in Mazatlan of a suspicious disease supposed to be the Bubonic Plague, and points out the advisability of establishing Sanitary Stations along the boundary line of the Territory of Tepic.
- Dec. 17. The Prefect of the Territory of Tepic states in his reply that Sanitary Stations will be established at once.
- Dec. 18. Request is made to the Board of Health to furnish all necessary data relative to the establishment of Sanitary Stations and to give the corresponding orders.
- Dec. 20. The Board of Health answers that instructions and circulars referring to the matter have already been transmitted.
- Dec. 20. The Prefect of Tepic suggests that traffic be prohibited over the marshes leading to the Territory under his command.
- Dec. 22. Communication is transmitted to the Prefect of Tepic informing him that the Department of Communication has already prohibited traffic over the marshes.
- Dec. 22. Instructions and circulars were received at Tepic and requisition is made for serum against the Plague, with instructions as to the mode of using the same.
- Dec. 22. Answer is given that the serum will be forwarded as soon as it is received from Europe, with the proper instructions.

- Dec. 22. Advice is received stating that vessels are arriving from Mazatlan with clean bills of health and request is made to prohibit all kinds of communication with that Port.
- Dec. 22. Request is received from Tepic for practical and effective measures in order to prevent the invasion of that Territory.
- Dec. 22. Answer is made that instructions have been sent by wire to the Prefect.
- Dec. 22. The Prefect transmits a telegram he sent to the Governor of the State of Sinaloa, requesting vigilance while issuing health certificates for passengers leaving Mazatlan.
- Dec. 22. The Board of Health recommends several measures to the Prefect of Tepic, and particularly so cleanliness among the people, of dwellings, squares, streets and all places of gathering, the destruction of rats and mice and the incineration of garbage.
- Dec. 23. The Prefect advises that he has issued a proclamation with detailed instructions relating to measures adopted by the Board of Health. He reports that there is nothing new in the District.
- Dec. 23. The Prefect advises that Sanitary inspection is made at Acaponeta, within the respective Station and with all rigor. Requisition is made for apparatus to make proper disinfection.
- Dec. 23. The Board of Health answers that all necessities requested will be forwarded, and question is made as to the safest route to make the shipment.
- Dec. 26. The Prefect makes report relating to the strict vigilance displayed within his Territory and asks that a few Physicians be sent there.
- Dec. 26. In reply he is told that two Physicians are ready to set out. To inform as to expense required for the trip, etc.
- Dec. 28. Orders are issued through Prefect to provide Acaponeta with all necessary means.
- Dec. 28. Communication is transmitted to Prefect stating that the Board of Health has no special authority to confine healthy persons within Sanitary Stations for inspection; to watch carefully for his stock of provisions.

- Dec. 28. The Prefect informs that Tepic can not pay the salaries of the Physicians, that therefore, they should not be sent.
- Dec. 29. The Board of Health is empowered by the Executive to hold healthy persons within the Sanitary Stations and it is so transmitted to the Prefect of Tepic.
- Dec. 29. The Delegate of the Board of Health inquires if he is expected to visit Sanitary Stations.
- Dec. 29. The Board of Health authorizes the Delegate to visit Sanitary Stations and gives him instructions as to the most advantageous way of making said visits.
- Dec. 29. The Prefect informs about the way to ship apparatus for the purpose of disinfection.
- Dec. 29. Telegrams are sent, one to Mr. Perez Brambila informing him of disinfecting apparatus forwarded, and another one to the Prefect informing him of the above. Both parties answered accordingly.

1903.

- Jan. 6. Advice is sent to the Prefect informing him that Mr. Brambila had received various disinfectants.
- Jan. 7. A package was received by mail containing copies of Proclamation published by the Prefects recommending people the measures they should follow to avoid the Plague, and several copies of the Official Journal wherein mention is made of the appearance of the Plague at Mazatlan and of measures dictated by the Board of Health for the above said point and also for Tepic.
- Jan. 7. The Prefect requests that the Station called "Boca del Río" be moved forward to Teacapan and the Station of Bayona be moved forward to some other place within the State of Sinaloa.
- Jan. 7. The Prefect of the Territory transmits report from San Blas relating to measures adopted at that place and that nothing new has occurred there.
- Jan. 7. The Prefect of Tepic states that apparatus for disinfection have been received, also disinfect-

ting substances, and suggests the advisability of receiving daily information relating to Mazatlan from the Governor and the Commander of the Garrison.

- Jan. 7. The Prefect telegraphs that the Delegate of the Board of Health visited Santiago and found that the utmost cleanliness was enforced and that necessary precautions are taken. The health conditions of the place are satisfactory.
- Jan. 7. The Delegate of the Board of Health informs that Sanitary Stations at "Boca del Río" and Bayona are very poorly equipped and that disinfection is made in a very imperfect manner. He points out the defects of one and the other and suggests the way to remedy the same.
- Jan. 7. Orders are given to the Delegate to enforce the measures he suggested, to move the Station of "Boca del Río" to Teacapan, on account of it being a better place for vigilance, provided the Governor of Sinaloa allows the change.
- Jan. 7. The Delegate advises that Bayona Station is poorly located and that pedestrians avoid vigilance very easily. That there is a place 20 kilometers from the Territory of Tepic and within the State of Sinaloa situated among marshes and steep mountains where by all passengers will necessarily have to pass and therefore it would be a good place to move the above Station. He requests that the necessary authority be obtained.
- Jan. 7. The Board of Health makes request to the Governor of Sinaloa for the necessary authority to move Bayona Station to point mentioned by the Delegate of the Board of Health. Tepic will make the proper expenses.
- Jan. 7. The above is reported to the Department of the Interior.
- Jan. 7. The Prefect advises that through communication from the Governor of Sinaloa he is informed that twelve Physicians out of the fourteen that there are at Mazatlan do not agree with the opinion of the Bacteriologist sent there by the Board of Health.
- Jan. 7. Communication is sent from San Blas to the

Prefect that the Steamer "San Blas" entered the port having sailed from Mazatlan; it carries both freight and passengers and the people are all very filthy. Admittance was therefore declined.

- Jan. 8. That it is a fact that there is Plague at Rosario, as three Americans quarantined at Bayona state it so.
- Jan. 8. The Governor of Sinaloa states he does not consider the change of Bayona Station to the point designated by the Prefect of the Territory of Tepic as a convenient measure owing to absolute lack of supplies; but that the President of the Board of Health is at liberty to decide upon the matter and deal directly with the Prefect of Tepic.
- Jan. 8. Communication of the above sent to the Prefect of Tepic.
- Jan. 8. The Prefect of Tepic is requested to pacify the people assuring them that the unloading of the "San Blas" will not be done until the Delegate considers that the cargo has been properly disinfected.
- Jan. 8. The Prefect advises that instructions have been issued prohibiting the annual feasts at Hiajicors.
- Jan. 10. The Governor of the State of Sinaloa advises that the Prefect of Tepic is in accord with him, owing to reasons set forth, relating to unnecessary change of Bayona Station.
- Jan. 10. The Prefect makes requisition for another apparatus to be placed at another Station.
- Jan. 11. Communication is sent stating that the changing of "Boca del Río" Station is unnecessary, because Sinaloa has already closed the Port of Teacapan. The Prefect makes request for relief funds in order to defray the expenses of Sanitary Station. He reports the arrival of six canoes at "Boca del Río" loaded with merchandise and without any Bill of health.
- Jan. 13. Answer is given to the above in the affirmative and offer is made that the assistance of the General Government will be requested.
- Jan. 13. That there is no Plague at Rosario.

- Jan. 13. The Prefect makes requisition for 100 copies of the Sanitary Code.
- Jan. 13. The Prefect transmits two telegrams, one from the Governor of the State of Jalisco asking whether there is any Plague in Tepic and the other one which is a negative answer to the above.
- Jan. 13. That the unloading of the Steamer has been ordered after cargo has been properly disinfected.
- Jan. 14. The Governor of the State of Sinaloa informs the Prefect of Tepic that Dr. Gonzalez Fabela has not found any Plague at Ahome.
- Jan. 13. The Prefect reports that he has received information from San Blas stating that the "Cargadores" refuse to unload disinfected cargo from ships originating at Mazatlan.
- Jau. 13. That he is unable to compel the "Cargadores" to unload disinfected freight, but that he will be able to convince them to do it, since there is no danger whatever.

STATE OF DURANGO.

1902.

- Dec. 17. Advise is sent to the Governor regarding the appearance of a disease, supposed to be the Plague, in the State of Sinaloa, and instructions are given him concerning the measures he should adopt in order to prevent his State from being infested; he is also suggested to create a sanitary Station at Coyotes.
- Dec. Answer to the above: that measures shall be adopted and Sanitary Stations established.
- Dec. 18. The Governor makes requisition for Yersin serum.
- Dec. 19. The same shall be sent.
- Dec. 22. The Governor of Durango advises that another Sanitary Station has been established at "San Dimas", and makes requisition for a disinfecting stove.
- Dec. 22. Communication is received from the Governor stating that Mr. Cañedo, Governor of the State

of Sinaloa, advises him that it is not yet certain that the disease raging in Mazatlan is the Bubonic Plague.

- Dec. 23. Answer is sent to him that action must be taken same as if it was the Bubonic Plague, and he is given the reasons for it.
- Dec. 23. The Governor communicates that he has established two more Sanitary Stations.
- Dec- 24. Answer to the Governor expressing satisfaction on account of the above.

1903.

- Jan. 1st. The Governor advises that the instructions of the Board of Health are strictly observed.
- Jan. 7. The Governor communicates that the Culiacan Sanitary Committee insists that there is no danger in permitting free traffic between Culiacan and other places, as there is no Plague in that City. The residents of the City insist upon the same thing.
- Jan. 12. That free traffic may be allowed with Culiacan and that the plan of defense against the disease will be forwarded by mail.
- Jan. 12. Requisition is made for preventive and curative serum.
- Jan. 12. Answer is made that Haffkine serum will be sent as soon as it arrives; that this class of vaccine is preventive and its efficacy last six months and the Yersin serum is curative and also preventive during fifteen days.
- Jan. 15. The Governor of Durango asks for instructions regarding the manner of treating the Plague and in regard to the application of Haffkin's vaccine.
- Jan. 15. The Board of Health answers that the above were sent by mail.
- Jan. 16. Information is requested regarding the effect of Haffkin's vaccine.
- Jan. 16. Answer is sent giving data.
- Jan. 17. The President of the Board of Health asks the Governor of the State of Durango, whether

it is true that a passenger from Mazatlan became sick at Coyotes.

Jan. 17. The Governor answers it is not true.

CULIACAN.

- Jan. 18. Mr. Almada, President of the Culiacan Sanitary Committee states that there is an epidemic disease in Mazatlan which appears to be the Bubonic Plague and requests the closing up of the Port through land and sea, preventing persons and merchandise from entering and leaving the same.
- Dec. 19. Answer is given to him pointing out all the precautions to be taken, which are the same as those transmitted to the Governor of the State of Durango and to the Prefect of Tepic, and particular mention is made regarding sanitary inspection, separation and disinfection.
- Dec. 19. The Culiacan Sanitary Committee requests that instructions be given to the Delegate of the Board of Health at Mazatlan to report daily news by telegraph to said Committee relating to the progress of the disease, and asks, besides, for free use of telegraph wire.
- Dec. 20. Answer is given stating that instructions will be transmitted to the Delegate of the Board of Health at Mazatlan ordering him to report daily news by telegraph to the Culiacan Sanitary Committee, and that request has been made to the Secretary of Communication to allow the Committee the free use of telegraph wire.
- Dec. 20. Orders are given the Delegate at Mazatlan to report daily news by wire to the Culiacan Sanitary Committee.
- Dec. 21. The Culiacan Sanitary Committee requests that orders be procured from the Secretary of Communication to suspend passenger traffic leaving Mazatlan over the General Western stage coaches.
- Dec. 21. The above is answered negatively, and measures already dictated are insisted upon.
- Dec. 22. The closing up of the Port of Mazatlan

through land and sea is requested by the most respectable merchants, miners, manufacturers and capitalists of Culiacan.

- Dec. 22. Answer is made negatively, making a scientific explanation supported by all kinds of details relating to reasons for the above and insisting upon strict sanitary inspection, separations and disinfection.
- Dec. 22. A message from Mazatlan is transmitted to Culiacan, in which it is stated that the most excessive care is taken to prevent parties who are not in perfect health from leaving Mazatlan.
- Dec. 22. Advice is received from Culiacan stating that a certain disease has appeared, the nature of which, the Physicians of the locality are unable to ascertain whether it is yellow or paludic fever, and that viscera and blood extracted from two dead persons will be forwarded to the City of Mexico for study.
- Dec. 22. Receipt of the above is acknowledged.

1903.

- Jan. 4. Communication is sent to the Culiacan Sanitary Committee relating to precautions taken by the Government of the State of Durango.
- Jan. 4. The Sanitary Committee states that there may be some danger in allowing the free departure of persons from Mazatlan with the only requisite of a medical certificate, as said persons might become sick afterwards in ranches and on the road. Request is made for the establishment of intermediate sanitary stations.
- Jan. 4. The board of Health answers that intermediate sanitary stations have been established at a few kilometers from Mazatlan. It is pointed out that the term of ten days is the maximum that has ever been recorded for the period of incubation of the Plague, which is generally from 4 to 5 days.
- Jan. 4. The above telegram is also transmitted to the Governor of the State of Sinaloa.
- Jan. 4. The President of the Republic addresses a letter to the President of the Board of Health

in which he says that the Municipal Prefect of Culiacan has sent him a telegram through the Secretary of the Interior in which he requests the enforcement of several measures and that in answer thereto the President of the Republic stated to the Municipal Prefect of Culiacan that he would receive a direct answer from Dr. Liceaga.

The President of the Board of Health received a communication from the Department for the Interior, enclosing the above mentioned telegram, which was answered to the Municipal Prefect of Culiacan, insisting upon the measures which had already been suggested.

Notice of the above was given to the Department for the Interior, requesting its approval.

- Jan. 4. The Sanitary Committee requests the Board of Health to state where have Sanitary Stations been established for Mazatlan. It communicates that up to December 24 they allowed the free shipping of merchandise from said Port. To demand from the General Government pecuniary assistance.
- Jan. 5. The Board of Health gives information requested and again insists upon the observance of efficacious means of local defense against the Plague, which are: personal cleanliness and in dwelling houses, destruction of rats and mice, cleaning of squares, streets, markets, slaughter houses and all places of gathering, and the destruction of garbage by means of coal-oil.
- Jan. 5. The President of the Board of Health requests the Governor of Sinaloa to open other sanitary stations near Mazatlan in order to be sure that only healthy persons are allowed to pass out and that merchandise exported do not carry any rats or mice and that they have been disinfected, as it is necessary to prevent by all means the expansion of the disease outside of Mazatlan.
- Jan. 5. The Governor advises that another sanitary station is about to be established, at an intermediate point, called Elota, located between Culiacan and Mazatlan.

- Jan. 6. The above is answered with satisfaction and advice is given that a study relating to the establishment of sanitary stations around Mazatlan is about to be submitted to the President of the Republic.
- Jan. 6. Communication is sent to the Mazatlan Sanitary Committee, through the President of the Board of Health, in Mexico City, regarding the establishment of a sanitary station at Elota.
- Jan. 6. A communication was received from the Department for the Interior approving the telegram sent by the President of the Board of Health to the Culiacan Sanitary Committee.

STATE OF SONORA.

1902.

- Dec. 19. Mr. Rafael Izabal, Governor of the State, addressed a telegram from Hermosillo, to the President of the Republic in which he points out that the period of observation dictated by the Superior Board of Health of the City of Mexico, is inefficacious, as the period of incubation of the Plague extends over twelve days. He asks for instructions to enforce a rigorous quarantine and all necessary measures which he may consider advisable.
- Dec. 20. Answer from the President of the Republic to the Governor instructs him to take the measures he may consider opportune while the Board of Health in Mexico tells him the measures he should follow, and that the Board has been instructed to transmit the same by telegraph.
- Dec. 20. The Board of Health informs the Governor of Sonora that the Delegate at Mazatlan has instructions not to permit the saling of persons who are not healthy and who do not undergo medical inspection. That there is no danger about the expansion of the disease if the Delegate complies strictly with Amendments to Maritime Sanitary Regulations. To hire or buy a house

in Guaymas to lodge people who are apparently suspected of having the Plague. should the case present itself.

- Dec. 21. Answer from the Governor stating that he is going to Guaymas to open Sanitary Station. Herequests the closing of the Port of Agiabampo on account of lack of a Physician at said place.
- Dec. 22. That orders have been given to the Port Master of Agiabampo to refuse admittance of ships coming from Mazatlan or intermediate ports.

To appoint a Physician to take the place of the Delegate in Guaymas as the latter shall have to go to Mazatlan.

Instructions are given to the Governor for transmittal to the new Delegate of the Board of Health, and he is requested to insist upon the observance of measures recommended, which are the same that have been transmitted to other Governors.

- Dec. 23. The Governor requests from Guaymas, that owing to the present want of elements, the Delegate should be authorized to enforce a quarantine upon ships passing the port and their crews, according to Article 2 of Maritime Sanitary Regulations.

He informs of the arrival of Dr. Gonzalez Fabela.

- Dec. 23. The Governor advises from Guaymas that all the measures dictated by the Board of Health are being strictly observed and insists on the authority requested in his previous message.
- Dec. 24. The President of the Board of Health explains to the Governor in a detailed manner the scientific reasons contrary to the extension of quarantine, and insists upon sanitary inspection, separation and disinfection.
- Dec. 26. Answering the above from Guaymas Mr. Izabal is entirely in accord. There is nothing new to report.

1903.

- Jan. 5. The President of the Board of Health advises

the Governor in regard to the advisability of preparing beforehand proper places of separation for the sick and suspicious and again insists upon the necessity of impressing the people with the idea of personal cleanliness as well as that of their dwellings and the destruction of rats and mice. That the local authorities should enforce the sweeping and cleaning of squares, streets, markets, etc. as it is known that the Plague will not propagate in places properly cleaned.

Jan. 7. The Governor of the State of Sonora says that the above instructions shall be strictly followed, but remarks that as long as the sailing of vessels from Mazatlan to Guaymas is permitted, he considers the State is running a great risk. That the alarm in the City is very large.

Jan. 7. Acknowledgement of yesterday's message. That the health of Guaymas is not endangered by the arrival of vessels from Mazatlan, because the same shall be ten days under observation from date of arrival and during that time they will be thoroughly disinfected and rats and mice destroyed. That after such operations there will be no danger in allowing ships to be unloaded. That the greatest danger is on the part of land communication, but a sanitary stations are multiplied there will be safety also in this respect.

STATE OF GUERRERO.

1903.

Jan. 2. The Governor informs that the instructions from the President of the Board of Health have already been transmitted to the authorities at Acapulco, and that measures considered opportune have been dictated by that Government.

Jan. 3. To have the Governor of Guerrero state which are the measures adopted to prevent the Plague from entering his State.

- Jan. 3. The Governor answers indicating all the measures adopted which are, in brief, the same which are in force in the adjacent States.
- Jan. 4. The Governor is congratulated on account of restrictions dictated and recommendation is made to him about keeping Dr. Glass, who is going to take charge of the Lazaret of the Island of La Requeta, within the latter premises should there be a sick person at that place.
- Jan. 5. Answer to the above from Chilpancingo, adopting instructions.

STATE OF COLIMA.

1902.

- Dec. 26. The Governor inquires about measures which should be adopted to prevent contagion of Plague raging at Mazatlan.
- Dec. 27. The Board of Health answers that ever since advice was received about the Plague being in Mazatlan, orders were issued to the Delegate of the Board at Manzanillo relating to the measures he should adopt and which are now transmitted to that Government, itemizing all measures to be enforced to prevent the invasion of the Plague (said measures are set forth as minutely as they were transmitted to the other Governors.)

1903.

- Jan. 4. The delegate of the Board of Health at Manzanillo advises that a general clean up of all houses and streets of the City has been carried out.
- Jan. 5. Congratulations are sent to the Delegate on account of the cleaning of the City and he is urged to cooperate with the authorities in the enforcement of all the measures which have been dictated.

~~~~~



## RECAPITULATION

**of Correspondence crossed between the Board of Health of the City of Mexico and the authorities of States on the Pacific Coast and Delegate Physicians located at the Ports relating to the arrival and departure of vessels and the enforcement of measures dictated to prevent the expansion of the bubonic Plague raging at Mazatlan and Ensenada.**

**1092.**

- Dec. 19. The Port Master of Topolobampo advises the Board of Health about the arrival of the National Steamer "Carmen" which sailed from Mazatlan December 13.
- Dec. 19. The President of the Board of Health says to the Port Master of Topolobampo to refuse entrance of the National Steamer "Carmen" on account of there being no Delegate Physician at that Port.
- Dec. 19. The Port Master of Topolobampo advises the Board of Health that the Steamer "Meteor" is expected from Portland [Oregon.]
- Dec. 19. The President of the Board of Health answers to the Port Master of Topolobampo instructing him to act as he did in the case of the former Steamer.
- Dec. 19. The Port Master of Topolobampo inquires if the Steamer "Meteor" can be held under observation, as the same is about to arrive.
- Dec. 19. The Port Master of Topolobampo inquires whether the crew of Steamer "Carmen", which is under observation, may be permitted to come on shore.
- Dec. 20. The Delegate in Guaymas, reports the arrival of Steamer "Nelson", sailing from Mazatlan, without any occurrence to report after eleven days navigation. Complete disinfection is going to be made at once.
- Dec. 20. The President of the Board of Health approves the above measures.

- Dec. 23. The Port Master of Topolobampo advises that the Steamer "Carmen" is under observation and that there is nothing new on board.
- Dec. 23. The President of the Board of Health answers that the Steamer "Carmen", must not be received on account of its having sailed from an infested Port and of the fact that there is no Delegate at Topolobampo to disinfect the same.
- Dec. 24. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health of the sailing of the National Steamer "Alamos" with 28 passengers on board.
- Dec. 26. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health that the Steamer "Acapulco" destined to the Port of that name, has sailed carrying 65 passengers on board.
- Dec. 27. The Delegate at Playa Colorada advises the Board of Health of the arrival of the Steamer "Navari", sailing from Mazatlan under a clean Bill of Health. The same is under observation and he inquires whether the Steamer can enter the Port at the expiration of ten days.
- Dec. 27. The President of the Board of Health advises the Delegate at Acapulco that on arrival of Steamer "Acapulco", which sailed from Mazatlan, the same must not be received under any consideration until she has been carefully disinfected and its cargo has been inspected package after package to prevent any rats or mice which it may contain. To recommend the authorities the observance of strict measures relating to cleanliness and to proceed in the destruction of rats and mice.
- Dec. 27. Delegate at Acapulco answers accordingly and that he will proceed in conformity with the instructions of the Board of Health.
- Dec. 27. Delegate at San Blas reports the arrival of the American Steamer "Acapulco" with unclean Bill of Health and without intermediate stops. He thinks he ought not to receive the same.
- Dec. 27. The President of the Board of Health says to the Delegate at San Blas that if the Captain of the Steamer "Acapulco" is willing to submit to a rigorous observation of all the prescriptions

- of the Sanitary Code for such cases, he may receive said Steamer.
- Dec. 27. The Prefect of Tepic requests the Board of Health to authorize the Delegate at San Blas not to permit the entrance of the Steamer "Acapulco" under any consideration.
- Dec. 27. The Prefect of Tepic informs the Board of Health that according to advice from the Prefect of San Blas the Steamer "Acapulco" was not allowed to enter the Port. The Steamer "Amasis" has just arrived. Recommendation is made of measures relating to cleanliness and the destruction of rats and mice.
- Dec. 27. The President of the Board of Health acknowledges receipt of two messages from the Prefect of Tepic and informs him that instructions have already been given to Delegate at San Blas.
- Dec. 27. The President of the Board of Health censures the action of the Delegate at San Blas on account of his having consulted the authorities of Tepic about Sanitary measures; giving him to understand that in matters pertaining to Federal sanitary Service he should consult only the Board of Health.
- Dec. 27. The Delegate at Manzanillo advises the Board of Health that he has refused to admit the Steamer "Acapulco" and that consignees insist upon the unloading of their goods. He inquires whether the Board of Health approves his decision.
- Dec. 27. The President of the Board of Health says to the Delegate at Manzanillo, that if the Steamer "Acapulco" is willing to submit to all the prescriptions provided by the Sanitary Code for such cases, he may receive the same.
- Dec. 28. The President of the Board of Health asks for information from Mazatlan whether the Steamer "Meteor" has reached that Port, the same having sailed from Portland, Oregon, destined to Topolobampo.
- Dec. 28. The delegate at Mazatlan answers that the Steamer "Meteor" has not reached that Port.

- Dec. 29. The Delegate at San Blas informs the Board of Health that the Steamer "Acapulco" sailed from that Port without waiting for answer. That he has informed Delegates at Manzanillo and Acapulco about the departure of said Steamer.
- Dec. 29. The Delegate at Acapulco reports to the Board of Health the arrival of the Steamer "Acapulco" and that the Port Master has declined to receive the Steamer until he receive instructions.
- Dec. 29. The President of the Board of Health instructs the Delegate at Acapulco to proceed with the Steamer of the same name in conformity with the prescriptions of the Sanitary Code, holding the passengers who may disembark subject to a ten days quarantine since their departure from Mazatlan and to make a carefull disinfection of merchandise and wearing apparel; inspecting every parcel to see that they are intact and that they do not contain any rats or mice, and avoiding all possible communication with the shore. The Board of Health has just received advice that the Steamer "Acapulco" has stopped only for coal and provisions. Get together with authorities and see that this is done in the proper manner.
- Dec. 29. The Prefect at Acapulco asks the Board of Health whether the Delegate has any instructions to visit suspicious vessels such as the "Acapulco", as it has been observed that when he makes these visits he does not take the necessary precautions for disinfection.
- Dec. 29. The President of the Board of Health recommends the Prefect of Acapulco to inform the Civil and Military authorities about the Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations, in order that said authorities may see that the measures they request are exactly like those prescribed by the Code. As it has just come to the knowledge of the Board of Health that the Steamer "Acapulco" only wants to take coal and provisions, advice is already

transmitted to the Delegate to cooperate with the authorities and exercise a careful watch in order to prevent any communication between the people on shore and the ship while the work is being done.

Dec. 29. The Delegate at Manzanillo advises the Board of Health that the Steamer "Acapulco" followed his route without entering port.

Dec. 29. The Governor of the State of Guerrero advises the President of the Board of Health that the civil and military authorities have decided to prevent the entrance of vessels which may have touched Mazatlan unless precautions concerning isolation and disinfection are taken in order to prevent the importation of the bubonic Plague, and they complain the Delegate does not take such precautions; that he, the Governor, is in accord with the stand taken by said authorities for the purpose of preventing ships from entering the Port even when the Delegate may decide to the contrary.

Dec. 17. The President of the Board of Health said in a telegraphic circular to Delegates at the ports of Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Guaymas, Manzanillo, Santa Rosalia, Salina Cruz, Tonalá, and to Sanitary Inspectors in the Territories of Lower California and Tepic, that there are reasons to suspect that the Bubonic Plague has appeared at Ensenada and Mazatlan. "For the purpose of preventing the expansion of this terrible malady, I beg to recommend you to increase your vigilance concerning traffic originating at the above said places, carefully following in every case the prescriptions of the Sanitary Code, the Maritime Sanitary Regulations, Amendments to Chapter 2 of such Regulations, issued May 30, 1900, and Circulars referring to the same matter, it being a question of personal responsibility with you to prevent the invasion of said Plague. Any doubt you may have please consult this Department at once by telegraph."

Dec. 17. The President of the Board of Health trans-

mitted the same Circular to the Port Masters at Agiobampo, Aitata, Las Peñas, Perihuate, Tecoanapa, Topolobampo, María Madre Island and Sihuatanajo.

- Dec.17. The President of the Board of Health says to the Delegate at Mazatlan, to transmit by the quickest rout possible the circular referring to suspicion had that the bubonic Plague has appeared at Ensenada and Mazatlan.....

..... To Delegate at Santa Rosalia, to Sanitary Inspector for the Territory of Lower California, to Sanitary Delegate at San José del Cabo and to each of the Port Masters at Santo Domingo, Bahía Magdalena, Muleje, San Quintín, Isla del Carmen and Loreto.

- Dec. 20. The President of the Board of Health says to the Delegate at Guaymas, to inform the Sanitary Inspector for the Territory of Lower California, and by quickest means, regarding circular referring to suspicion had that the bubonic Plague has appeared at Mazatlan and Ensenada, for the purpose of preventing the same.....

- Dec. 27. The President of the Board of Health says to Sanitary Delegates at San Benito, Tonalá, Puerto Angel, Salina Cruz and Santa Rosalia, that there not being at their offices the necessary means to perform the disinfection of vessels and their cargo coming from Mazatlan and Ensenada, they must not receive such embarkations as may come from the first Port mentioned bearing notation on their Bill of health that they have patients on board suspected of having the Plague, and until they receive new orders they should apply the same rule to vessels which may have touched the second Port. Inform them that if they find it convenient they may go to Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas or Acapulco, which are the only ports where they may be admitted.

- Dec. 27. The President of the Board of Health says through a telegraphic circular to Port Masters

at Agiobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecoaapa, Topolobampo, Maria Madre Island and Sihuatanajo, not to receive embarkations from Mazatlan whenever they reach such ports with Bills of Health bearing notation of having patients on board suspected of having the bubonic Plague. In regard to vessels coming from Ensenada they must not receive them until further orders.

Inform the same that if it is convenient for them they may go Guaymas, La Paz, Manzanillo. San Blas and Acapulco, which are the only ports where they can be admitted.

- Dec. 27. The President of the Board of Health instructs the Delegate at Mazatlan that through the quickest route he shall say to the Delegate at San José del Cabo and to each of the Port Masters at Santo Domingo, Bahía Magdalena, Muleje, San Quintin, Isla del Carmen and Loreto, that they must not receive any vessels coming from Mazatlan, whenever they reach the above ports with Bills of Health bearing notation of suspected cases of the Plague. Regarding vessels coming from Ensenada, they must not admit them until further orders.

Inform the same that if they find it convenient they may go to Guaymas, La Paz, Manzanillo, San Blas and Acapulco, which are the only ports where they may be admitted.

- Dec. 29. The President of the Board of Health says to the Delegate in Guaymas, that through the quickest route he shall say to the Delegate of the Board in San José del Cabo and to each of the Port Masters at Santo Domingo, Bahía Magdalena, Muleje, San Quintin, Isla del Carmen and Loreto, that they must not receive any vessels coming from Mazatlan, whenever they reach there with Bills of Health bearing notation of suspected cases of the bubonic Plague. Regarding vessels coming from Ensenada, they should not receive the same until further orders.

Inform them that if they find it convenient they may go to Guaymas, La Paz, Manzanillo,

San Blas and Acapulco, which are the only ports where they may be admitted.

- Dec. 29. The President of the Board of Health informs the Governor of the State of Guerrero, that the measures for isolation and disinfection mentioned by the authorities at Acapulco, are precisely the ones prescribed in the Amendments to Chapter 2 of the Maritime Sanitary Regulations, a copy of which is sent to the Governor. The Board of Health is of the opinion that these measures will be sufficient to prevent the importation of the Plague; but in any event it will be advisable to recommend the cleanliness of the City and the destruction of rats and mice. It would also be convenient to undertake the destruction of fleas, for which purpose good results will be obtained by sprinkling the floors with a solution of bichloride of mercury at one per thousand, facilitating the dissolution of the same with iodide of potash. As information is had that the vessels only want to take coal and provisions, instructions are given to the Delegate to act in unison with the Prefect in order to keep a careful watch to avoid any communication with the inhabitants, and that in case any infraction occurs the offender should be placed under quarantine. Instructions are given to the Delegate in order that the launch and crew which may go to the ship be carefully disinfected.

- Dec. 30. The President of the Board of Health instructs the Sanitary Delegate at Playa Colorada not to permit under any consideration the entrance of Steamer "Navari" and to report the route she may take.

- Dec. 30. The firm of Madrigal and Co., of Mazatlan, asks permission to forward the Steamer "San Blas" with cargo consigned to Desembarcadero, Port del Rio, via Acapam.

- Dec. 30. The Delegate in Guaymas asks the Board of Health whether he can permit the unloading of freight not susceptible to infection, before ten days of sailing from Mazatlan.



- Dec. 30. The President of the Board of Health says to the Delegate in Guaymas, that he can permit the unloading of freight not susceptible to infection taking all kinds of precautions to prevent the landing of any mice or rats.
- Dec. 30. The President of the Board of Health informs the President of the Republic regarding correspondence had with the Governor of Guerrero. He advises the latter that he has ordered everything necessary from Washington for the purpose of preparing the curative serum of the Plague at the Pathological Institute in Mexico.
- Dec. 30. The Delegate at Manzanillo advises the Board of Health that the Steamer "San Jose" is going to receive in transfer at Acapulco all the goods brought from San Francisco, California, for Manzanillo, on board the Steamer "Acapulco," and the Delegate inquires whether he can permit the unloading of said freight.
- Dec. 30. The President of the Board of Health answers to the Delegate at Manzanillo that he may permit the unloading of the goods which are going to be transferred to the "San Jose," provided the same shall be subjected to the Amendments to Chapter 2 of the Maritime Sanitary Regulations of May 30, 1900.
- Dec. 30. The Delegate at Acapulco advises that the Steamer "Acapulco" did not bring any cargo for that Port from Mazatlan but it did from San Francisco, California, cargo picked up at Mazatlan is separate. Package after package has been inspected in search of any damages caused by rats, but the whole cargo is in good order.
- Dec. 30. The Secretary of Interior transmits to the Board of Health a communication from the War Department stating that the Port Master at Acapulco advises that the Delegate at that port is willing to permit the entrance of the Steamer "Acapulco," coming from Mazatlan, subjecting the same to the prescriptions of the Sanitary Code, and the Port Master asks the War Department for instructions, with the understand-

ing that the said Steamer has not been received either at San Blas nor Manzanillo. The War Department with the consent of the President of the Republic reports the case to the Secretary of Interior in order that the latter may decide whatever may be convenient; it being understood that orders have already been given to the Port Master to follow the instructions from the Delegate.

Dec. 31. The President of the Board of Health informs the firm of Madrigal and Co. of Mazatlan that they will not be permitted to forward the Steamer "San Blas" with cargo to Desembarcadero, Port del Rio, via Teacapan.

Dec. 31. The President of the Board of Health informs the President of the Republic that a Physician of the United States Navy, has declared that the disease which has appeared at Ensenada is the bubonic Plague and that the Physician commissioned to Mazatlan also reports that the disease now raging at that Port is the Plague. The same thing is being transmitted to Governors of the States of Sinaloa, Durango, Guerrero, to the Prefect of Tepic and to Delegates of that region. He advises the President of the Republic that the Prefect of Mazatlan agrees that in order to ameliorate the City's hygienic conditions, the sewers must be covered and the street pavement leveled in order to facilitate the flow of rain waters; the Board has informed the Prefect mentioned that such work must be temporary and that the Federal relief fund may be devoted to that effect, as also to enlarge the Lazaret, to build frame houses to separate persons who may have been in contact with patients, etc., etc. Detailed instructions have been given to the Delegate Physician at Acapulco in order to avoid difficulties and a Physician is sent to take special charge of the Lazaret.

Dec. 31. The President of the Board of Health instructs the Delegate at Acapulco to treat all vessels arriving there according to Article 12

of Maritime Sanitary Regulations. That the Board of Health being informed that the Steamer "Acapulco" unloaded several packages, the Delegate is requested to report the occurrence.

- Dic. 31. The President of the Board of Health sends the following telegraphic circular. "It has been scientifically confirmed that the Bubonic Plague exists at Mazatlan and Ensenada. Which I transmit to you for your information and in order that you may proceed according to instructions given you in previous messages." To the Port Master at Agiabampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecuanapa, Topolobampo, María Madre Island and Sihuatanajo.

Via Guaymas to the Port Masters at Santo Domingo, Bahía Magdalena, Muleje, San Quintín, Isla del Carmen and Loreto. To Sanitary Delegates at the Ports of Acapulco, Puerto Ángel, San Blas, San Benito, Guaymas, Manzanillo, Salina Cruz and Tonalá.

Via Guaymas to Sanitary Inspector for Lower California, to Delegates at Santa Rosalia and San José del Cabo.

### 1903.

- Jan. 1st. The Governor of the State of Sinaloa advises the Board of Health, that the Collector of Customs at Mazatlan informs that the Steamer "Acapulco" does not carry any cargo consigned to the port of the same name.
- Jan. 1st. The President of the Board of Health informs the President of the Republic, that the freight unloaded at Acapulco by the Steamer of the same name, consisted of coal and which articles do not require disinfection. Recommendation was made to the Delegate to examine carefully all parcels to avoid any rats and mice they may contain. This freight was entirely separate from the one she picked up at Mazatlan; but in spite of this the action of the Delegate has been censured because he did not advise in time that

there was some freight for Acapulco and for his omission to ask for instructions.

- Jan. 1st. The President of the Board of Health advises the Governor of Guerrero that the freight unloaded at Acapulco from the Steamer of the same name consisted of coal and shipped from San Francisco, California and which does not transmit contagion. Dr. Glass is about to set out in order to take charge of the Lazaret.
- Jan. 1st. The Delegate at Salina Cruz reports the arrival of the Steamer "Amasis," sailing from Mazatlan. The shows certificate proving that she did not unload or take any freight, for which reason she was allowed to enter port.
- Jan. 1st. The Delegate at Tonalá asks whether he can allow Steamer "Amasis" to enter port.
- Jan. 1st. The President of the Board of Health says to Sanitary Delegate for Lower California, that in view of the fact that his office does not have the means to perform disinfection of vessels and freight from suspicious ports, not to receive any embarkations from such origin, but to inform them that if agreeable they may go to Guaymas, Manzanillo, San Blas or Acapulco, which are the only ports where they may be admitted.
- Jan. 2. The Delegate at San José del Cabo, asks the Board of Health for detailed information relating to disease at Mazatlan and also about measures which should be taken as there are no easy means of communication to consult the Board of Health.
- Jan. 2. The President of the Board of Health says to the Delegate at Acapulco that he should have advised opportunely that the Steamer of the same name was going to unload goods and also that he should have asked for instructions, as such omission has given room for difficulties with the authorities. He is instructed that in the future, before permitting any operation, he must consult the Board of Health. Doctor Glass, will soon take charge of the Lazaret.
- Jan. 2. The Delegate at Acapulco advises the Board of Health that the Steamer of the same name

intend to unload freight shipped from San Francisco, California, consigned to Manzanillo and San Blas and asks whether he may permit it.

an. 2. The President of the Board of Health asks the Delegate al Salina Cruz, why did he allow Steamer "Amasis" to enter port without consulting it. If any passengers disembarked, he is ordered to detain the same at any cost and to isolate them during ten days, and should anything happen he will be held responsible.

an. 2. The Delegate at Tonalá report to the Board of Health that he did not allow Steamer "Amasis" to enter port.

an. 2. The President of the Board of Health orders the Delegate at Puerto Angel not to receive Steamer "Amasis."

an. 2. The Delegate at San Blas advises the Board of Health of the arrival of the Paileboat "Napoleon" with unclean passport. She brings a great deal of freight and passengers and crew mixed with it on account of lack of space. As disinfection cannot be made on board the Delegate wants to know what conduct he should follow.

an. 2. The President of the Board of Health says to the Delegate at San Blas, that since there is no adequate space to isolate suspicious patients, he must keep the "Napoleon" under a rigorous quarantine until ten days elapse from her date of sailing from Mazatlan and to proceed according to prescriptions contained in the Amendments to Chapter 2 to Maritime Sanitary Regulations. If the Paileboat declines to accept, advise her to go to Acapulco.

an. 2. The Prefect of Tepic advises the Board of Health that the Prefect of San Blas inform him of the arrival during the previous night of the Paileboat "Napoleon" and that in accordance with the Delegate, they believe she ought not to be allowed to enter port on account of the lack of adequate means for her insulation and disinfection. The former approves such measure.

- Jan. 2. The Prefect of Tepic advises the Board of Health that the Port Master at San Blas reports that the Pailboat "Napoleon," which has just arrived, is exceptionally unclean, the passengers being mixed up with the cargo and, therefore, believes that the vessel ought not to be received, there bein no appropriate place for her insolation and disinfection.
- Jan. 2. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health that the Pailboats "Monserrat" and "Otello," sailed for San Blas, both with unclean passports.
- Jan. 3. The Delegate at Acapulco answers the Board of Healt that the believes his action is in accord with the instructions he received from the Corporation and with the prescriptions of the Sanitary Code. However, in the future he will consult before deciding on any operation. He is of the opinion that there is no danger in allowing the Steamer "Acapulco" to unload the freight she has for Manzanillo and San Blas, disinfecting it properley in order that it may be reconsigned to destination by some other vessel, but he however awaits the decision of the Board of Health.
- Jan. 3. The President of the Board of Health says to the Delegate at Acapulco that he did not report that the Steamer of the same name had freight from San Francisco, Cal , as otherwise he would have been reminded that the latter Port has for some time been as in/ested with the Plague. If the Company has not an isolated place to deposit its freight in order taht it may be reconsigned to destination, with the precautions that will be transmitted to you later on, do not permit the operation.
- Jan. 3. The President of the Board of Health advises the Delegate at Tonalá not to received the Steamer "Amasis" and to inform the Captain that he can go to Acapulco, where he will be admit. ted provided he places himself under the prescriptions of the Sanitary Code relating to the case.

- Dec. 3. The President of the Board of Health says to the Delegate at San Benito, to investigate which vessel is about to arrive in order to find out from Mazatlan whether it touched that Port.
- Jan. 3. The Delegate at Tapachula advises the Board of Health that the Steamer "Amasis" is about to arrived and that the same will not be allowed to enter port.
- Jan. 3. The Delegate at Tonalá advises the Board of Health, that the Steamer "Amasis" has just arrived from San Francisco, Cal. He asks whether he can allow the same to enter port or not, as she has certificate stating she did not touch Mazatlan.
- Jan. 3. The President of the Board of Health answers the Delegate at Tonalá, that he must not allow the Steamer "Amasis" to enter port.
- Jan. 3. The Delegate at Salina Cruz advises the Board of Health that three passengers from the Steamer "Amasis" who did not come from Mazatlan but from Manzanillo and Acapulco, disembark at that place. He reports having allowed the Steamer to enter port as she had certificate stating she had not touched Mazatlan.
- Jan. 3. The President of the Board of Health censures the action of the Delegate at Salina Cruz on account of his having disobeyed the orders given to him not to receive the Steamer "Amasis" and admonishes him in order that in the future he shall observe strictly any orders he may receive.
- Jan. 3. The Delegate at Salina Cruz advises the Board of Health that he has already taken the necessary steps to discover the whereabouts of the three passengers who disembarked in order to keep the same under observation. He is informed that two of them left for Coatzacoalcas.
- Jan. 3. The Delegate at Port Angel asks the Board of Health whether he should not receive any vessels originating at Mazatlan though they

may have been more than ten days on the road since the date of sailing.

Jan. 3. The President of the Board of Health answers the Prefect of Tepic his two telegrams relating to the Pailboat "Napoleon," transmitting the orders given to the Delegate at San Blas.

Jan. 3. The Delegate at San Blas advises the Board of Health that the Paileboat "Napoleon" will submit to the requisites prescribed by the Board of Health in its message of yesterdays date. The Steamer "San Blas" arrived last night and today the Steamer "Rosales," both with unclean Bills of Health. He thinks they ought to be subjected to the same rulings applied to the Pailboat "Napoleon."

Jan. 3. The President of the Board of Health says to the Delegate at Mazatlan to be careful about reporting all vessels which may sail from that port, to state where they are going and whether they carry freight and passengers.

Jan. 3. The Delegate at Mazatlan informs the Board of Health that the Pilotboats "Otello" and "Monserrat" do not carry any passengers and that their holds and cargo were disinfected.

Jan. 3. The President of the Board of Health sends the following telegraphic circular: "In view of the fact that the Delegate at Mazatlan issued clean Bills of Health to various vessels sailing from that Port before the existence thereof of the bubonic Plague was scientifically proved, I beg to recommends to you not to receive anything coming from that place nor from Ensenada although they may produce a clean Bill of Health advising the Captains of vessels that they can go, if agreeable to them, to Guaymas, Manzanillo, San Blas or Acapulco, which are the only ports where they will be received. Report immediately to the Board of Health any vessel which you may know is due to arrive or which has arrived from Mazatlan or Ensenada." To Port Masters at Agiobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecuanapa, Topolobampo, Maria Madre Island and Sihuatanejo.



Via Guaymas to Port Masters at Santo Domingo, Bahia Magdalena, Muleje, San Quintin, Isla del Carmen and Loreto. To Delegates at Puerto Angel, San Benito, Salina Cruz and Tonala. Via Guaymas to Sanitary Delegate for the Territory of Lower California, to Delegates at Santa Rosalia and San Jose del Cabo.

- Jan. 3. The Collector of Customs at San Blas advises the Board of Health that the latter's telegrams of December 27 and 31st last, for the Port Master at Maria Madre Island, are held at San Blas on account of lack of means to transmit the same. As infested ships might arrive and be received owing to ignorance of what happens at Mazatlan, the Collector begs the Board to secure permission to expend the sum of \$60.00 to cover the cost of sending said telegrams by a small embarkation.
- Jan. 4. The President of the Board of Health advises the Port Master at the port of Topolobampo that he can receive ships of the Topolobampo and Kansas Railway Company, provided they have not touched Mazatlan or Ensenada nor had any communication with persons who may have touched said ports. If there is any Physician in town he should associate with him to examine passengers and in the case there is a patient on board he must not receive the ships under any consideration.
- Jan. 4. The Delegate at Acapulco advises the Board of Health of the arrival of the American Steamer "Peru," coming from San Francisco, without any news to report. She has neither freight nor passengers.
- Jan. 4. The Pacific Mail Steamship Company suggests that the goods carried by the Steamer "Acapulco" destined to Manzanillo and San Blas be placed in launches, in order that without landing, they may be reconsigned to destination and subject to the precautions which the Board of Health may dictate.
- Jan. 4. The President of the Board of Health reminds the Delegate at Acapulco that vessels from San

Francisco, California, must be considered suspicious although they may have a clean Bill of health. As regards the cargo of the "Acapulco" the same may be unloaded on launches, with the understanding that the cargo will be conveniently watched under the strict responsibility of the Delegate and the Port Master; it being required that cargo should be desinfected on board and to examine one parcel after the other, before they can be reconsigned to destination.

- Jan. 4. The President of the Board of Health advises the Prefect of Acayucan that two suspicious passengers, on account of their coming from Mazatlan, have disembarked at Salina Cruz and left for Coatzacoalcos. He is urged to look them up immediately in order to quarantine them for ten days, for the purpose of avoiding any danger which may lead to the importation of the Plague.
- Jan. 4. The President of the Board of Health answers the Collector of Customs at San Blas, that he can expend the \$60.00 required to send a vessel to the Island Maria Madre with the telegrams of December 17 and and 31 sent by the Board of Health.
- Jan. 4. The President of the Board of Health informs the Delegate at Coatzacoalcos that two passengers who disembarked at Salina Cruz coming from Mazatlan are now on the road to his town. In order to avoid any danger he should endeavor to find them and keep them under observation.
- Jan. 4. The President of the Board of Health answers to the Delegate at Puerto Angel that under no consideration shall he receive any vessels coming from Mazatlan and that anything which might happen on account of his disobedience to orders given, he will be held strictly responsible.
- Jan. 4. The firm of Henkel and Company of Tapachula informs the Board of Health that the Steamer "Amasis" coming from the North has anchored at San Benito, and that the Delegate

declines to receive the same. As the vessel has not touched either Mazatlan or Ensenada, the firm requests the Board of Health to order the Delegate to receive the vessel.

- Jan. 4. The Prefect of Tepic begs the Board of Health to give orders against receiving the cargo of Pilotboat "Napoleon" although she may have been ten days under observation, as the same cannot be desinfected, the owners being agreeable to have the Pilotboat go back to Mazatlan.
- Jan. 4. The President of the Board of Health answers the Delegate at San Blas that he approves his having applied to Steamers "San Blas" and "Rosales" the same rulings enforced for the "Napoleon". To ask the Port Master for assistance to prevent any possible communication.
- Jan. 5. The Port Master at Agiobampo advises the Board of Health that the "Alamos" is about to arrive from Guaymas, and inquires whether he can receive her.
- Jan. 5. The Delegate at Pochutla asks the Board of Health whether he can receive National steamers coming from Guaymas without stopping at Mazatlan, though they may have stopped there on the going trip.
- Jan. 5. The President of the Board of Health advises Delegate at Puerto Angel that he can receive steamers from Mazatlan which may have touched Guaymas and have been desinfected at the latter place and passed their quarantine, it being necessary to subject them to the Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations.
- Jan. 5. The President of the Board of Health answers the firm of Henkel and Company of Tapachula, that the Steamer "Amasis" cannot be received at San Benito, as there are not the necessary elements at that Port for disinfection, quarantine of suspicious passengers, etc., etc.
- Jan. 5. The President of the Board of Health reminds the Delegate at San Benito, that he has been

given orders already not to receive any vessels which may have touched Mazatlan, and in case he as any doubt, to consult the Board.

- Jan. 5. The President of the Board of Health says to Delegates at Acapulco and Manzanillo, that he has been informed that the Steamer "Amasis" sailing from Mazatlan has touched the above mentioned ports. To say why they did not report their arrival and conditions.
- Jan. 5. The Delegate at Acapulco answers that the Steamer "Amasis" was received because she had a certificate from the Delegate at Mazatlan, that she was not in communication with the Port.
- Jan. 5. The Delegate at Manzanillo answers the Board of Health that the Steamer "Amasis" was received because she produced a certificate from the Delegate at Mazatlan, that she was not in communication with that port. The steamer did not unload any freight, but simply disembarked a passenger from San Blas.
- Jan. 5. The Delegate at Salina Cruz informs the Board of Health that three passengers who disembarked at that place only remained there over night, two of them taking the road to San Juan Evangelista and the other having been held at Coatzacoalcas by the Delegate. Freight was not unloaded until the following day.
- Jan. 5. The firm of Henkel and Co., of Tapachula, insists in its request to the Board of Health to permit the entrance of Steamer "Amasis."
- Jan. 5. The Board of Health answers that their wishes cannot be honored owing to reasons already stated.
- Jan. 5. The Delegate at Coatzacoalcas, informs the the Board of Health that one of the passengers who disembarked at Salina Cruz, named Mr. Strabok, has been held by order of the local authorities to keep him under observation and asks whether the passenger should be watched at his Hotel or will it be necessary to isolate him in a special place.

- Jan. 5. The President of the Board of Health informs the Prefect of Tepic, that if the owners of the cargo of the Pilotboat "Napoleon" have decided not to have the same unloaded they should say so in writing. Those who may not agree to the above will receive their freight after it has been properly disinfected and examined package after package to see that it does not contain any rats or mice. Doing this there will be no danger.
- Jan. 5. The President of the Board of Health advises the Delegate at San Blas that if the owners of the cargo of the "Napoleon" have decided not to unload the same he must acquiesce to it. Those who are not agreeable cannot receive their freight until after ten days of observation and a perfect fumigation and revision under his strictest responsibility.
- Jan. 5. The Delegate at San Blas advises the Board of Health of the arrival of the Pilotboat, "Rapido," having a seaman with slight fever. She will be under quarantine and rigorously communicated like the other vessels.
- Jan. 6. The Port Master at Mocorito advises the Board of Health that the vessels "Navari" and "Alfonso," which sailed from Mazatlan are en route to Guaymas.
- Jan. 6. The President of the Board of Health answers the Port Master at Agiobampo, that under no consideration shall he receive the Steamer "Alamos."
- Jan. 6. The Prefect at Acayucan advises the Board of Health, that he has already given the necessary orders to make a speedy search and to detain, for the purpose of keeping them under observation the two passengers coming from Mazatlan who disembarked at Salina Cruz.
- Jan. 6. The Delegate at Tapachula informs the Board of Health, that he has declined to receive the Steamer "Amasis" and that the same was also refused at Tonalá.
- Jan. 6. The President of the Board of Health orders the Delegate at Tapachula, not to receive the

- Steamer "Amasis" nor any other vessel which may come from Mazatlan or Ensenada.
- Jan. 6. The President of the Board of Health informs the Prefect of the Canton of Cosamaloapam, that two passengers, hailing from Mazatlan, disembarked at Salina Cruz and took the road in the direction of Coatzacoalcas, that they may arrive by way of San Juan Evangelista. He urges him to have them detained and placed under observation to avoid any danger of contagion of the bubonic Plague.
- Jan. 6. The President of the Board of Health answers the Delegate in Coatzacoalcas, to hold Mr. Strobak in his Hotel during ten days, to be counted from the date he left Salina Cruz and to see that his clothes are disinfected.
- Jan. 6. The President of the Board of Health advises the Sanitary Agent at Cordoba, that according to information one of the passengers who disembarked at Salina Cruz, named Mr. Hultze, is going in that direction and he is urged to act in unison with the authorities, to look the passenger up and keep him under observation during ten days to be counted from the date of arrival at Salina Cruz.
- Jan. 6. The Delegate at Coatzacoalcas informs the Board of Health, that acting in conformity with the local authorities, he believes Mr. Strabok ought to be kept under observation at the Lazaret, where he is already confined.
- Jan. 6. The Delegate at San Blas advises the Board of Health, that the Pilotboat "Otello" has entered port and that he will subject the same to the rulings applied to other vessels.
- Jan. 6. The President of Board asks the Delegate at San Blas to report the condition of the seaman of the "Rapido" and to say whether the ships anchored in the harbor are subjected strictly to the rulings on disinfection and isolation.
- Jan. 6. The President of the Board of Health says to the Delegate at San Juan del Cabo, that the Bubonic Plague exists at Mazatlan and that a few cases have occurred at Ensenada, therefore he

must not receive any vessels coming from said ports. As San Francisco, California, has been declared a suspicious port, he must not receive vessels from that place either, and in regard to other vessels he should follow the Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations.

To recommend the authorities of that Port and of all the other southern Districts of Lower California, to proceed with all possible activity to clean the squares, streets, markets, etc, etc, and to destroy garbage by means of coal oil. To beg them to issue proclamations urging the inhabitants to keep themselves clean, as well as their residences, and to destroy rats, mice and fleas.

Jan. 7. The President of the Board of Health sends the following telegraphic circular:

"I again renew instructions relating to vessels coming from Ensenada, and Ahome which shall be subjected to the provisions of Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations, with the only modification that passengers disembarking there from said Port, must be isolated in a special place during ten days to be counted from the date of sailing from the port of origin; and if in the locality there is not an appropriate place for isolation, they should be held in their vessels; making in any case immediate disinfection of the hold of the ship and its cargo by means of sulphur in order to kill rats and mice. The modification to the Regulations is transitory and will be in effect only during the existence of the present abnormal conditions of the above mentioned Ports."

Jan. 7. The President of the Board of Health sends the following telegraphic circular:

"Vessels sailing from Mazatlan, Ahome and Ensenada which may afterwards stop at San Blas, Manzanillo, Acapulco or Guaymas and which at any of the latter ports may have been held under observation for ten days, and having also a written certificate from the Sanitary

Delegate of the port where they were held, stating that the vessels and cargo were carefully disinfected, and that they have not had any patients of the Plague on board, the same may be received, after a rigorous inspection and provided no exceptions can be raised.

Any doubt on the subject should be consulted by wire."

To Port Masters at Agiobampo, Altata, Las Peñas, Perihuate, Tecoanapa, Topolobampo, Maria Madre Island and Sihuatanejo.

Via Guaymas to Port Masters at Santo Domingo, Bahia Magdalena, San Quintin, Isla del Carmen and Loreto.

Via Guaymas to Sanitary Delegates at Santa Rosalia, San Jose del Cabo and La Paz.

To Sanitary Delegates at the Ports of San Benito, Puerto Angel, Salina Cruz and Tonalá

Jan. 7. The President of the Board of Health answers to Port Master at Mocorito that due note has been taken regarding Steamers "Navari" and "Alfonso," which sailed from Mazatlan destined to Guaymas and he is requested to transmit any news he may hear in regard to the disease raging at Ahome, Mochicahui and Purificacion.

Jan. 7. The President of the Board of Health advises the Delegate in Guaymas that as soon as the Steamer "Alamos" arrives he must subject the same to a very careful disinfection, as there are reasons to believe that said ship carried from Mazatlan to Ahome, or to Topolobampo, or to Agiobampo, patients afflicted with the bubonic Plague. He recommends him to investigate the truth of the matter and to report the same immediately.

Jan. 7. The President of the Board of Health informs the Port Master at Topolobampo, that as soon as Steamer "Alamos" arrives he must not receive the same under any consideration, but must send it to Guaymas for disinfection. Please investigate and report if there are any patients.

Jan. 7. The President of the Board of Health sends to Port Master at Topolobampo, detailed ins-



tructions relating to the cleaning of the City and the destruction of rats and mice. He requests him to investigate and report whether the Steamer "Alamos" carried any passengers from Mazatlan to Topolobampo, prior to December 2.

- u. 7. The Sanitary Agent in Cordoba advises the Board of Health, that Mr. Hultze has been carefully looked for in all the Hotels, without any success, but that investigation will be continued with activity.
- n. 7. The Delegate at San Benito advises the Board of Health, that according to instructions, he has not received the Steamer "Amasis." The Company's Agent alleges that the steamer did not touch Mazatlan
- n. 7. The President of the Board of Health advises the Delegate at Coatzacoalcos, that it will not be necessary to confine Mr. Strabok within the Lazaret, but should be left in his hotel where the Delegate must call on him daily in the morning and in the afternoon, recommending him to the Police in order that he may be prevented to leave town before the expiration of ten days counted from the date of his arrival at Salina Cruz.
- n. 7. The General Police Inspector of the City of Mexico advises the President of the Board of Health, that the person mentioned in his letter has not been found and that he sends an Agent of the Secret Service in order that the President of the Board of Health may give him better instructions on the matter.
- n. 7. The Prefect of Cosamaloapam advises the Board of Health that he has already given orders to detain and place under observation the passengers in question in case they happen to arrive there.
- n. 7. Delegate at Coatzacoalcos advises the Board of Health, that in observance of instructions received, Mr. Strabok has been placed under observation.
- n. 7. Delegate in Cordoba advises the Board of Health that he has had an understanding with

the Prefect, urging him upon the necessity of finding the passenger from Mazatlan, who is being looked for with all possible activity.

- Jan. 7. The Delegate at San Blas answers to the Board of Health, that the sailor on board the "Rapido" has recovered from his fever and that all vessels are being treated with the utmost rigor.
- Jan. 7. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health, that the Steamers "Jose Ives Limantour" and "Benito Juarez" sailed for Guaymas, with freight and passengers. They have been disinfected.
- Jan. 7. The Port Master at Altata advises the Board of Health, that the Steamer "Novalato" has not been able to enter any port since her departure from Mazatlan fourteen days ago. There is nothing new on board and the Captain says he cannot continue his journey on account of damages.
- Jan. 7. The President of the Board of Health answers to Port Master at Altata, to proceed at once to disinfect the ship and her cargo; that the laborers going on board must not get in communication with the shore until ten days have expired and to prevent all possible communication with the shore. If after the expiration of ten days there are no news on board he may receive the vessel.
- Jan. 8. Sanitary Agent in Cordoba advises the Board of Health that he has been unable to locate Mr. Hultze.
- Jan. 8. The Prefect of Acayucan advises the Board of Health that the passengers who disembarked at Salina Cruz, stopped, according to information, at San Geronimo, which place is beyond his jurisdiction as it belongs to the State of Oaxaca.
- Jan. 8. Sanitary Delegate at Coatzacoalcas advises the Board of Health, that Mr. Strabok is now living at the Hotel Victoria, room 7, wherein he is under observation.

- Jan. 8. The President of the Board of Health advises the Governor of the State of Oaxaca, that two passengers who sailed from Mazatlan and disembarked at Salina Cruz, stopped over at San Jeronimo and he begs the Governor to give orders to have said passengers held and placed under observation owing to the fact that they come from an infested port.
- Jan. 8. The President of the Board of Health advises the Prefect of Juchitan, that two passengers suspected of the bubonic Plague disembarked at Salina Cruz and have arrived at San Jeronimo. Please give orders to have said passengers detained and placed under observation.
- Jan. 8. The delegate at Coatzacoalcos begs the Board of Health to give orders to the Delegate at Salina Cruz, to examine one passengers after the other when they disembark, taking all kinds of data, as without this it is very difficult to follow any suspicious passengers over the various routes they may take.
- Jan. 9. The President of the Board of Health advises the Chairman of the Sanitary Committee of Culiacan, that detailed instructions have already been given to Delegate at Altata to receive the vessel "Novalato" put into port by stress of weather.
- Jan. 9. The President of the Board of Health advises the Delegate at Acapulco to inform the Captain of the Steamer "Amasis" that he will not be received in any port of that region unless he submits his ship to disinfection in Guaymas, Manzanillo, San Blas or Acapulco, which are the ports where the same can be performed and as the vessel sailed from San Francisco it will be necessary to disinfect all the cargo. If he is agreeable to the above, you may proceed to give him a clean bill of health.
- Jan. 9. The President of the Board of Health says to Delegate at Port Angel to inform whether at the time he erroneously received the Steamer "Amasis" on December 31 any passengers or freight were disembarked. In case it is so,

which road did the latter take, what kind of freight was unloaded and what precautions were taken in that connection.

- Jan. 9. The Secretary of the Government of the State of Oaxaca advises the Board of Health that the Prefect of Pochutla says that according to information from the Delegate Physician, the Steamer "Amasis" reaching to day Puerto Angel was received after a strict visit was performed and she produced a bill of health showing that she had not been in communication with Mazatlan.
- Jan. 9. The Delegate at Acapulco advises the Board of Health of the arrival of the Steamer "Amasis" from San Benito, where the same was not received as happened also in Tonalá. For these latter Port she has 99 packages from San Francisco and a passenger from Manzanillo. For San Benito she has 800 packages from the same point of origin and three passengers from this place and Puerto Angel. Request has been made for bill of health in order that vessel may be received at San Benito and effect delivery of cargo.
- Jan. 9. The Secretary of the Government of the State of Oaxaca says to the Board of Health that the Prefect of Tehuantepec has informed that since the 3rd, the Delegate recommended to him the detention of passengers John Hultze, August Strabok and Joseph Chelerer, who had already passed on the train of the day before and gone out of the District
- Jan. 9. The Secretary of the State of Oaxaca says to the Board of Health that the Prefect of Juchitan has informed that the Board of Health advised him that two passengers got off the train at San Jeronimo station who were coming from Mazatlan; recommending to do every thing possible to find them, in order to place them under observation. The Government of the State remarks that persons in charge of Health Department at Salina Cruz, did not do their duty.

- Jan. 9. The Secretary of the Government of Oaxaca advises the Board of Health, that orders have already been dictated for the detention of passengers coming from Mazatlan, and that the results will be opportunely reported.
- Jan. 9. The Prefect of Juchitan informs the Board of Health that he has already given orders to look for the passengers who got off at San Geronimo, coming from Mazatlan.
- Jan. 9. The Delegate at Coatzacoalcas advises the Board of Health that Mr. Strabok continues in good health.
- Jan. 9. The President of the Board of Health advises the Port Master at Perihuate, Sinaloa, not to receive the Steamer "Alfonso".
- Jan. 9. The Port Master at Altata advises the Board of Health that he has not received any vessel, and that last Monday the "Novalato" arrived without having stopped at Mazatlan and is in her way to Guaymas.
- Jan. 10. The President of the Board of Health acknowledges receipt of telegrams from the Government of the State of Oaxaca and informs that the responsibility of the Delegate at Salina Cruz will be made effective.
- Jan. 10. Delegate at Pochutla reports to the Board of Health that the Steamer "Amasis" did not leave any passengers, but did unload some freight consisting in 113 packages of coal oil, paint oil, silk goods, crackers and canned goods, jute bags, potatoes, smoked meats, cinnamon and china ware, and also 24 packages of sugar and rice from Manzanillo. All this freight is in the ware house.
- Jan. 10. The President of the Board of Health says to the Delegate at Puerto Angel, that since the goods are in the ware house he should immediately proceed to disinfect the same, burning 40 grammes of sulphur for every cubic foot of the room in which the freight may be.
- Jan. 10. The Delegate at Acapulco advises the Board of Health, that he made the disinfection of freight on board the "Amasis" for Tonalá

and San Benito, and also disinfected waring apparel belonging to passengers. He asks whether he can let the vessels take supplies with the indispensable precautions in order to avoid any possible communication.

- Jan. 10. The President of the Board of Health advises the Delegate at Acapulco, not to open warehouses where disinfection is being made until twelve hours have expired and that he can provide the Steamer "Amasis" with supplies.
- Jan. 10. The President of the Board of Health advises the Prefect of Tabares, that the Steamer "Amasis" has stood the period of observation and submitted to disinfection. As no danger exists now, the Delegate will supply the same with provisions there being no reason for any alarm.
- Jan. 10. The Prefect of Tabares answers the Board of Health that due note has been taken of the above.
- Jan. 10. The President of the Board of Health advises the Delegate at San Benito, that the cargo of the Steamer "Amasis" has been desinfected at Acapulco and that her time of observation having expired he may receive the vessel, applying to her the provisions relating to Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations.
- Jan. 10. The Delegate at Coatzacoalcas advises the Board that Mr. Strabok continues in good health.
- Jan. 10. The Secretary of the Government of Oaxaca advises the Board of Health, that the Prefect of Juchitan informed him having dictated the corresponding measures to look up the passenger who came from Mazatlan.
- Jan. 10. The Secretary of the Government of Oaxaca transmits to the Board of Health, a telegram from the Prefect of Juchitan in which the latter says that owing to the fact that the description of the passengers who got off at San Geronimo was not given and on account of the time that has elapsed, the investigation to be made is rather difficult.

- Jan. 10. The Delegate at San Blas advises the Board of Health that the Pilotboat "Napoleon" has stood her quarantine and whether her crew will be allowed to come ashore, under the restrictions of Article 5 of the Amendments to Chapter 2. Passengers have disembarked after bathing in a solution of bichloride of mercury. I will disinfect the cargo carefully.
- Jan. 10. The President of the Board advises the Delegate at San Blas, that the disinfection of the cargo must be made with sulphurous acid. Wearing apparel belonging to passengers should be saturated with a solution of bichloride of mercury at 1% and the latter will have to take a bath, this being sufficient.
- Jan. 11. Delegate at Coatzacoalcas advises the Board of Health that Mr. Strabok was released after 11 days observation counted from the date he left Salina Cruz.
- The Delegate at Acapulco advises the Board of Health that the Steamer "Amasis" sailed yesterday for Tonalá and San Benito with a clean bill of health.
- Jan. 12. The President of the Board of Health advises the Delegates at Tonalá and San Benito, that they can receive the Steamer "Amasis," applying to her the Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations.
- Jan. 12. Delegate at San Blas advises the Board of Health that the work of unloading and disinfecting vessels cannot be performed owing to the want of boaters who refuse to work.
- Jan. 12. The President of the Board of Health says to the Delegate, that disinfection should be made on the vessel herself, therefore lighters are not required. Regarding the unloading of freight if there are no boaters to make the same, the Delegate has nothing to do with that.
- Jan. 12. Delegate at Acapulco advises the Board of Health whether the Steamer "San Juan", which is about to arrive from San Francisco, may be disinfected at once, provided she has not touched Mazatlán, and allowed to take supplies. He informs that the steamer has not arrived yet.

- Jan. 12. The President of the Board answers the Delegate at Acapulco that owing to the fact that the Steamer "San Juan" sailed from San Francisco, where there is the bubonic Plague, he must observe the prescriptions of the Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations. If she has any passengers on board the Delegate must keep them in the Lazaret until ten days have expired and if the vessel touched Mazatlan he must consult giving data.
- Jan. 12. Delegate at Tapachula advises that Steamer "General Diaz" is about to arrive from the North. Delegate at Acapulco says she did not touch Mazatlan. He asks the Board of Health for proper instructions.
- Jan. 12. The President of the Board of Health says to Delegate in Mazatlan to inform whether Steamer "General Diaz" which is about to arrive at San Benito touched Mazatlan.
- Jan. 12. Delegate at Mazatlan answers the board of Health that the Steamer "General Diaz", now called "Culiacan" has been anchored in that Port for the past two months, it being untrue, therefore, that it is about to arrive at San Benito.
- Jan. 12. The President of the Board of Health says to Delegate at Mazatlan that the Steamer to which reference is made is "General Diaz" formerly called San Benito. As it appears that there are two Steamers, one "General Diaz" and the other "Porfirio Diaz", he is requested to investigate and rectify.
- Jan. 12. Delegate at Pochutla advises the Board of Health of the arrival that morning of Steamer "General Diaz" and of her sailing in the evening. She did not touch Mazatlan.
- Jan. 12. Delegate in Mazatlan advises the Board of Health that the Steamer Carmen left yesterday for Guaymas carrying disinfected freight and passengers.
- Jan. 13. Delegate at San Blas advises the Board of Health that disinfection of cargo of the Pilot-boat "Napoleon" cannot be made on account



of hold being completely full and the deck covered with packages and also on account of refusal to work on the part of the lighters.

Jan. 13. Delegate at Tonalá advises the Board of Health of the arrival of the Steamer "Amasis" with a clean bill of health.

Jan. 13. The President of the Board advises Delegate at San Blas, that he can commence by disinfecting freight which is on the deck with a solution of carbolic acid at 5%, and that after this is done, let the sailors unload it in a launch inspecting one package after the other to see that they do not carry any rats or mice. As soon as the deck is cleared the sailors can take out cargo from the hold which should be disinfected in the same manner, being then able to disinfect the balance of the cargo in the hold with a solution of sulphurous acid.

Jan. 13. The Prefect of Tepic asks the President of the Board of Health to send him 100 copies of the new Sanitary code and begs to have some curative and preventive serum for the plague sent to him.

Jan. 13. Delegate at Acapulco advises the Board of Health of the arrival of Steamer "San Juan", from San Francisco not having touched Mazatlán but Manzanillo. She brings 16 packages from San Francisco and one passenger from Manzanillo. He proceeded to disinfect the hold and place the passenger under observation. Dr. Glass arrived yesterday.

Jan. 13. The President of the Board of Health says to Delegate at Acapulco, to disinfect wearing apparel and baggage belonging to passenger who arrived from Manzanillo and then release him.

Jan. 13. Delegate at Mazatlán advises the Board of Health, that it is a fact that the Steamer "General Diaz" left that port en route for the North on the 13th of last month and that she is at present between Salina Cruz and Tonalá

Jan. 14. Delegate at San Blas advises the Board of Health, that no work can be made on account of the lack of lighters and that the mer-

chants prefer to have the cargo returned to Mazatlan. I today allowed the crews of Pilotboats "Ottelo" and "Rapido" to go on shore after standing their quarantine and fumigating their holds with sulphur. A real panic prevails in the City.

- Jan. 14. Delegate at Tonalá reports the arrival of Steamer "General Diaz."
- Jan. 14. Delegate at Mazatlan advises the Board of Health, that the American Pailboat "Jennie Ward" sailed yesterday for San Blas with six passengers, 500 tons of freight and an unclean bill of health. Her holds were disinfected.
- Jan. 15. The President of the Board of Health says to Delegate at San Blas, that if the unloading of the "Napoleon" is not practicable, there is no objection about her going back to Mazatlan.
- Jan. 15. The President of the Board of Health says to the Prefect of Tepic, that as soon as the new edition of the Sanitary Code is concluded and the anti-bubonic serums are received he will comply with his wishes.
- Jan. 15. The President of the Board of Health asks the Delegate at Tonalá, to inform whether the Steamer "General Diaz" has any freight for that place from Mazatlan and what ports has she stopped at.
- Jan. 15. Delegate at Tonalá answers the Board of Health that the Steamer "General Diaz," sailing from Guaymas, stopped at La Paz, San Jose del Cabo, Islas Marias, San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Angel and Salina Cruz. He has suspicions that this vessels gets in touch on the sea with other vessels on account of his having heard the Collector say that the ship could receive freight for Mazatlán and bring the same from that port without entering its harbor.
- Jan. 15. The President of the Board asks the Delegate at Mazatlan whether he has been informing the Delegates of the sailing of vessels with the data pertaining to every case.

- Jan. 15. Delegate at Mazatlan advises the Board of Health that he has given opportune advice of the sailing of vessels.
- Jan. 16. The President of the Board of Health says to the Delegates at Tonalá, that he considers his remark realting to the possibility that ships coming from Mazatlan transfer their cargo on the high sea, as a very wise one. He therefore, suggests to find out in every case from the Custom House people whether such transfers have been made in order to subject the vessels and their cargo to disinfection.
- Jan. 17. Delegate at San Blas reports to the Board of Health the arrival of the vessel "Jennie Ward." A sailor is slightly feverish; the Pilotboat brings 2000 packages consisting in barrels of tallow and lumber. He requests authority to expend \$20.00 for disinfectants.
- Jan. 17. The President the Board of Health says to the Delegate at San Blas, to isolate and keep the sick sailor of "Jennie Ward" under observation. To examine his feet and hands for escoriations, also epitroclaneuos ganglion and other glandular infarctions; if he shows any pulmonary affection, isolate him in an adequate place of the ship; in the mean while allow no work, and if bubonic Plague is confirmed, send Pilotboat to Acapulco to be handlded as may be convenient.
- Jan. 18. The President of the Board of Health says to Delegate at San Blas, that while tallow and new lumber are not susceptible to contagion, he should proceed to disinfect them though they may have been disinfected at Mazatlan. The expense of \$20.00 is authorized for disinfection.
- Jan. 18. Delegate at San Blas advises the President of the Board of Health, that the sailor on the "Jennie Ward" is very much improved, three being no danger to fear.
- Jan. 18. Delegate at Acapulco advises the President of the Board of Health, that the Steamer "Colon" arrived to day from San Francisco without touching Mazatlan. She has freight and three passengers, one of them with a tumor in the

breast, but no fever. Can he proceed to disinfect cargo and place the passengers in the Lazaret for observation.

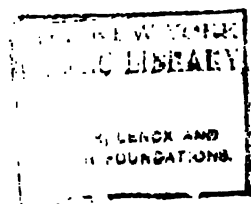
Jan. 19. The President of the Board of Health says to Delegate at Acapulco, to subject the "Colon" as well as the "San Juan" to equal practices and the passengers under observation according to the Code.

Jan. 19. The President of the Board says to Delegate at Acapulco, to watch patients of Steamer "Colon" and report health conditions.

Jan. 19. Delegate at Manzanillo says to the President of the Board of Health, that the Pilotboat "Cataluña," which sailed from Mazatlan in December for Teacapan, arrived at said Port without clearance papers and loaded with shrimps. He asks whether he must fumigate the vessel and impose a fine for the lack of bill of health.

Jan. 19. The President of the Board of Health advises the Delegate at Mazatlan, that he must subject the Steamer "Kosmos" to the prescriptions relating to Amendments to Chapter 2 of Maritime Sanitary Regulations owing to the fact that she sailed from San Francisco. Regarding the Pilotboat "Cataluña" treat the same as suggested, but do not levy fine account lack of bill of health, as she was not received at Teacapan.









*Grupo médico al servicio de la Junta de Caridad*

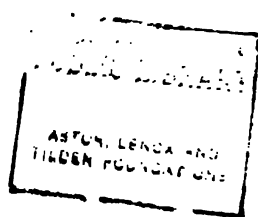
THE  
PUBL.

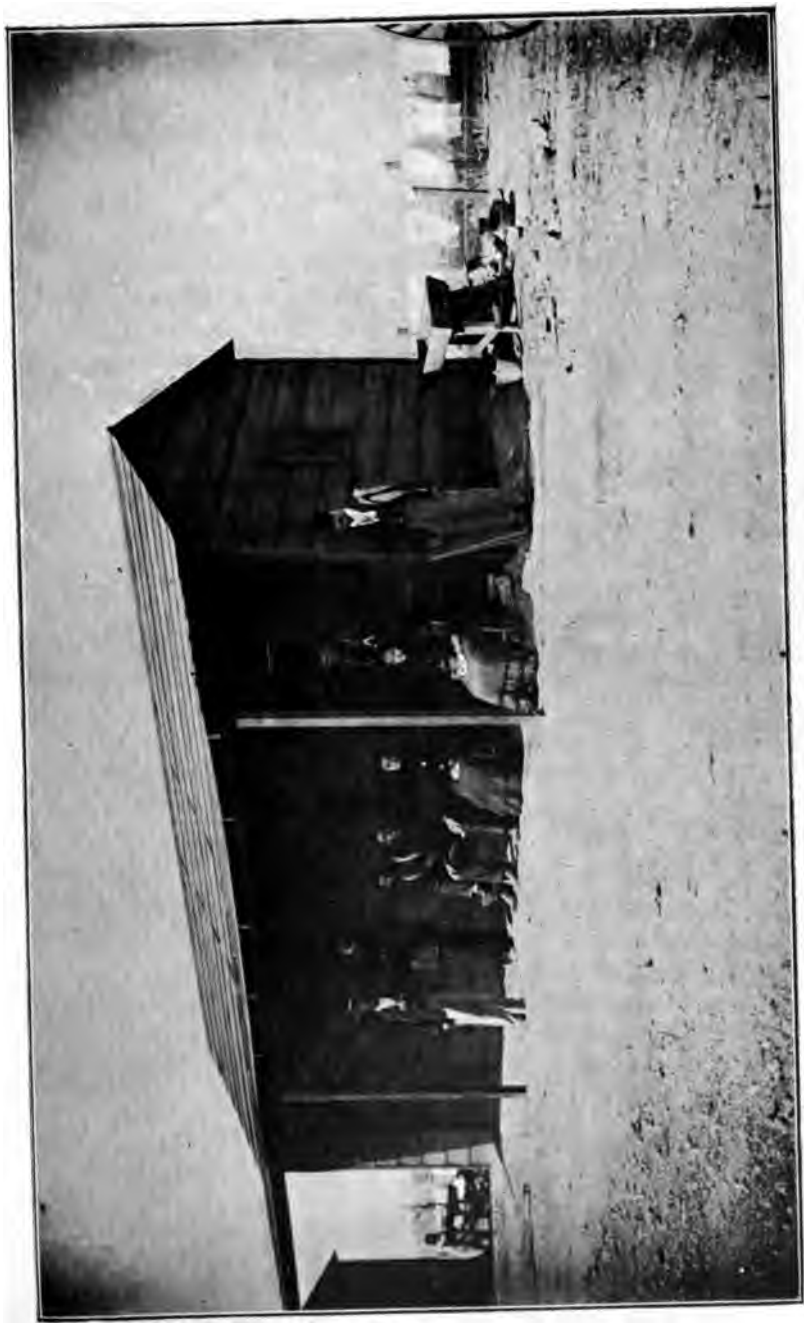
ASTOR, LENOX  
TILDEN FOUNDATION





*Vista General de las Barracas de la Loma del "Velódromo," Mazatlán.*





*Barraca de madera donde se aísó la familia Leon. Mazatlán.*

THE NEW YORK  
PUBLIC LIBRARY

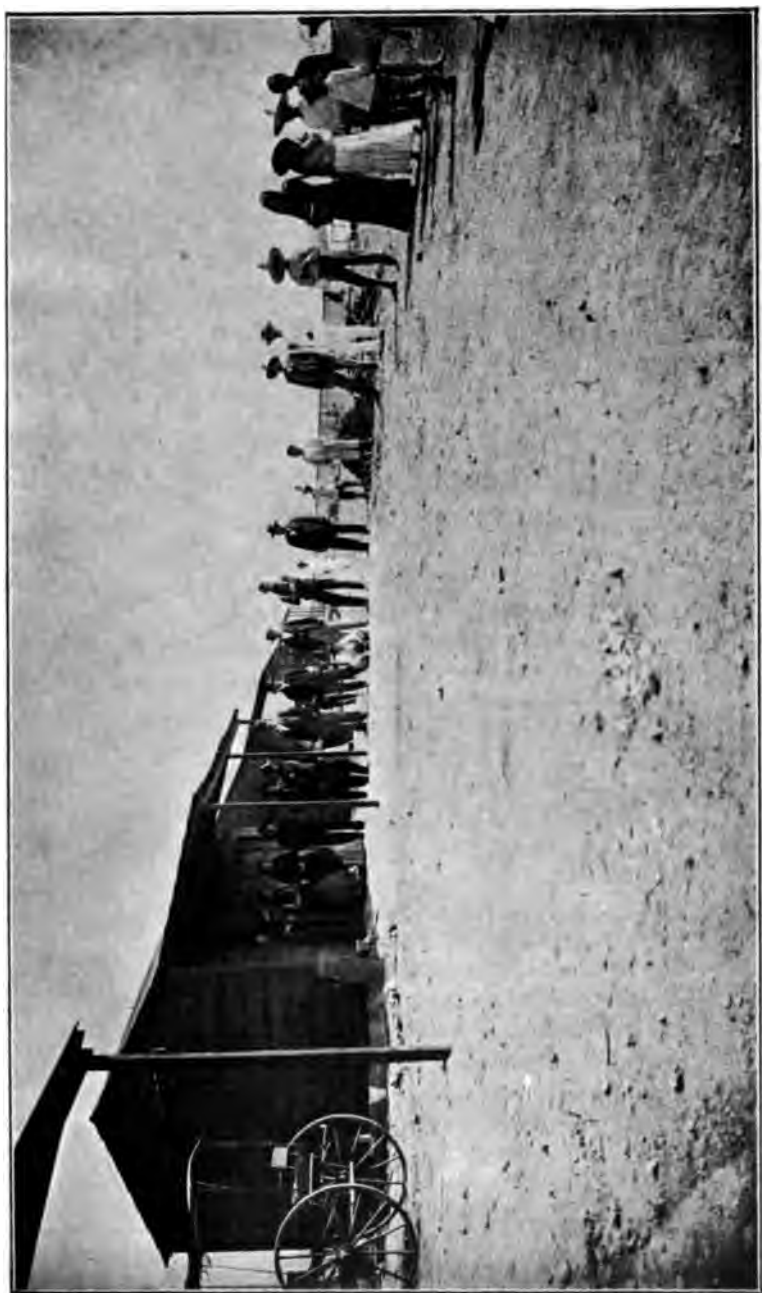
ASTOR, LENOX AND  
TILDEN FOUNDATION



*Barracas para aislar familias de epidemiciados en la Loma del "Velódromo," Mazatlán.*



THE NEW YORK  
PUBLIC LIBRARY  
ASTOR LENOX AND  
TILDEN FOUNDATIONS.



*Barracas para aislar familias de epidemiados en la Loma del "Velódromo." Mazatlán.*

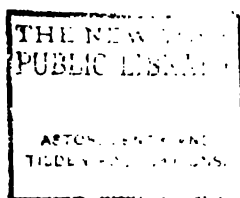
THE NEW YORK  
PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX AND  
TILDEN FOUNDATIONS





*Barracas para aislar familias de epidemiados en la Loma del "Velódromo." Mazatlán.*



BOLETIN EXTRAORDINARIO

-181-

Consejo Superior de Salubridad

TEXTO

EN ESPAÑOL, FRANCÉS E INGLÉS

*Documentos oficiales relativos á la epidemia  
de la Peste bubónica  
observada en Mazatlán, Sinaloa, y la Enseñata de  
Todos Santos, Baja California.*

Número 2.

ENERO Y FEBRERO DE 1903.

MEXICO

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE J. PALENCIA.

CVENTA DE JÁREZ, N.º 124.

1903.

100

100

100

BOLETIN EXTRAORDINARIO  
DEL  
**Consejo Superior de Salubridad**

---

**TEXTO**  
**EN ESPAÑOL, FRANCÉS É INGLÉS**

---

*Documentos oficiales relativos á la epidemia  
de la Peste bubónica  
observada en Mazatlán, Sinaloa, y la Ensenada de  
Todos Santos, Baja California.*

**Número 2.**

**ENERO Y FEBRERO DE 1903.**

MEXICO.  
ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE J. PALENCIA.  
AVENIDA JUÁREZ, NÚM. 624.  
1903.



## FÉ DE ERRATAS.

| Página | Línea | Dice                                       | Debe decir                          |
|--------|-------|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| 16     | 17    | <i>una cuando haya sido desinfectada.</i>  | sino cuando haya sido desinfectada. |
| 20     | 32    | <i>en Teacapa uno recibieron el buque.</i> | en Tencapa no recibieron el buque.  |
| 24     | 10    | <i>para Esteroteacapan.</i>                | para Esteroteacapan.                |
| 31     | 6     | <i>formol n.º 2 de Kify.</i>               | formol n.º 2 de Kuy.                |
| 49     | 28    | <i>Médico envió á Ensenada.</i>            | Médico envió de Ensenada.           |
| 50     | 2     | <i>que bajó á Ensenada.</i>                | que fué á Ensenada.                 |
| 50     | 20    | <i>que bajó á Ensenada.</i>                | que fué á Ensenada.                 |
| 56     | 3     | <i>ponga en prácticu.</i>                  | ponga en práctica                   |





## RESUMEN

de las medidas dictadas por el Consejo Superior de Salubridad  
y de la correspondencia entablada  
con las Autoridades Políticas y Sanitarias, con motivo de la Peste bubónica  
desarrollada en Mazatlán.

**1908.**

Enero 13. Mensaje al Gobernador de Sinaloa, manifestándole que los Sres. Wohler, Barnning, de Mazatlán, han comunicado al Consejo que los Médicos de ese puerto creen que debe ser destruido un grupo de casas que no es fácil desinfectar convenientemente; que dicha destrucción no se ha ejecutado por pequeñas dificultades legales. Se le suplica ordene la inmediata destrucción.

Se le participa al mismo, que próximamente se enviarán varias estufas de desinfección, y se le hace saber que ya se recibió el cultivo puro de la peste, y que se procederá desde luego, á la preparación del suero anti-pestoso.

El Gobernador contesta extrañando la conducta seguida por los Sres. Wohler, Barnning, y dice que ya ordenó al Prefecto del Distrito que averigüe con dichos señores cuál es el grupo de casas á que se refieren. Manifiesta que el Estado ha contribuido con 20,000 pesos para los gastos de la epidemia, y que serán indemnizados los propietarios de las casas destruidas.

Enero 14. Se consulta al Secretario de Gobernación el envío á Mazatlán de la estufa locomóvil que posee el Consejo.

El Gobernador avisa que mucha gente salida de Mazatlán vuelve allá, por carecer de víveres en las rancherías. Que están para terminarse las barracas destinadas á alojamiento de los deudos

de los enfermos remitidos al Lazareto. Se le contesta de "enterado con satisfacción."

La Secretaría de Gobernación avisa que el Gobierno de Holanda ha declarado infectado de Peste bubónica el Puerto de Mazatlán.

El Presidente del Consejo consulta á la Corporación, el envío de la estufa locomóvil y de una fija, y que en calidad de préstamo se pida al Estado de San Luis Potosí, la estufa que posee para envirla á la Estación Sanitaria que ha de instalarse cerca de Culiacán. Se aprueba lo propuesto.

Enero 16. El Gobernador pide al Presidente del Consejo su opinión respecto al suero de Lalande ó Heliosina, que fué enviado por el Gobernador de San Luis Potosí, y que piensa ensayar desde luego en los enfermos.

Enero 18. Se comunican al Gobernador las medidas más importantes del plan de ataque que ha aprobado el Presidente de la República, y son: aumentar el número de Médicos y el del personal de los Lazaretos; el del campo de observación; el que hace las visitas domiciliarias y el de la desinfección. Nombrar Médicos que se ocupen exclusivamente en observar á las personas que deseen emigrar del puerto, expedirles pasaporte y avisar á las Autoridades del lugar á donde se dirijan. Crear nuevas Estaciones Sanitarias con sus respectivos Médicos; que se expida una convocatoria para proveer las plazas con Médicos instruidos, honorables y enérgicos, que serán vacunados previamente. Como estas medidas exigen grandes gastos, es de esperar que serán cubiertos con los fondos de la subscripción nacional, estando dispuesto el Presidente de la República á adelantar el dinero que se necesita, mientras se colectan los donativos.

Se hace saber al Gobernador, que ninguno de los vocales del Consejo conoce los efectos del

suero de Lalande; pero que ya se estudia ese asunto.

Contesta el Gobernador, indicando que en la Capital se expida la convocatoria para la provisión de Médicos. Propone que el Presidente del Consejo se dirija á la Junta de Caridad de Mazatlán, indicando cuáles serán los gastos que se originen con la ejecución de las medidas adoptadas.

**Enero 20.** El Delegado en Mazatlán, pregunta en nombre de la Junta de Caridad, si ya salieron de la Capital las estufas y si se recibirá pronto el suero Yersin.

**Enero 21.** Se le contesta que el suero salió hoy de Nueva York para Nogales; que también salieron de San Blas tres frascos que obsequian los comerciantes de ese lugar; que se están empacando las estufas.

Se dice al Secretario de Gobernación, que se está haciendo un cálculo aproximado del importe total de gastos que deberán erogarse para poner en planta las últimas medidas aprobadas.

Se recomienda nuevamente al Gobernador de Sinaloa que insista en la destrucción de ratas y pulgas para evitar la propagación de la epidemia.

**Enero 22.** Se pregunta al Gobernador cuál es el número de Médicos y empleados en atacar la epidemia, y qué aumento se necesita y cuánto se gasta en sueldos.

Se le avisa que va en camino el Dr. Butrón, y que sería conveniente encargarlo de la Estación Sanitaria de mayor importancia.

Se manifiesta al Gobernador que el Presidente de la República está de acuerdo en que la Junta de Caridad de Mazatlán erogue los gastos que está haciendo el Consejo de Salubridad de la Capital con motivo de la epidemia; se le suplica que sitúe en ésta algunos fondos para enviar Médicos, estufas y algunos otros gastos urgentes.

Se dice al Delegado que el Consejo sabe que algunas mercancías, procedentes de China por la vía de San Francisco California, llevan en sus empaques ratas y ratones vivos; que informe cuáles han sido las precauciones que ha tomado contra este accidente.

Enero 23. Contesta el Delegado que ignora si es un hecho la presencia de ratas y ratones vivos en las mercancías enviadas á los chinos; pero que es imposible vigilar todos los bultos que desembarcan los vapores, pues en ocho ó diez horas desembarcan mil bultos ó más; se necesitaría un empleado que examinara uno por uno. Dice que hasta la fecha, ni un solo chino se ha enfermado de peste.

El Gobernador da cuenta detallada del personal empleado en combatir la epidemia; cree que debe aumentarse el número de practicantes. Dice que ha conferenciado con algunos de los vocales de la Junta de Caridad y que opinan que los fondos de la subscripción nacional deben emplearse de preferencia en las necesidades del puerto; calculan en 2,000 pesos diarios los gastos y temen que con las indemnizaciones suban á 3,000; por tal motivo no podrán situar fondos en la Capital para los gastos que está erogando el Consejo.

Manifiesta el Gobernador que la isla de Chivos es un islote inhabitado, situado á la entrada de la bahía, donde se refugiaron algunas familias que huían de la ciudad. El Prefecto ordenó que pasara un Médico á reconocerlas y se encontró con un niño enfermo de peste; éste fué conducido al Lazareto y la familia á las barracas de observación.

Se comunica al Gobernador que, según el informe del Dr. González Fabela, fué escarlatina maligna la enfermedad que se observó en Ahomé, Mochicahuí y la Tranquilidad; que deben

destruirse las casas y objetos que pertenecieron á los enfermos y que la Junta de Caridad erogue los gastos que se originen.

Enero 24. Se expide una convocatoria para los estudiantes de 6º año de Medicina que deseen prestar sus servicios en Mazatlán.

Enero 25. Se dice al Delegado que para lograr la muerte de las ratas y ratones, es indispensable que la desinfección de las mercancías en las bodegas de los buques por medio del azufre, sea muy prolija. Se le previene que busque una persona abonada que examine los bultos uno por uno.

Se manifiesta al Gobernador que el Presidente de la República, en atención á las razones expuestas por la Junta de Caridad, se desiste de la idea de que esa Junta erogue los gastos que hace el Consejo.

Según informa *El Imparcial*, algunos enfermos que huyen de la ciudad mueren en los caminos, si ello es cierto, sería conveniente que un Médico y una ambulancia volante se encargara de buscarlos y enviarlos al Lazareto, desinfectando cuanto objeto hubiese estado en contacto con ellos. En cuanto á los cadáveres que encuentre, debe cremarlos.

El Delegado dice que la inspección de las mercancías podrá hacerse en la Aduana, pero no en el muelle, pues la descarga es una operación muy rápida.

Enero 26. El Gobernador dice que no es cierta la información de la Prensa. Manifiesta que no se obtuvo buen resultado con el suero de Lalande, y que ya se suspendió su aplicación.

Se ordena al Delegado que repita la desinfección de mercancías en la Aduana y que ahí se inspeccione bulto por bulto, evitando que se escape alguna rata.

Que siempre que sea posible, la desinfección se haga en alta mar, cuidando que ningún sos-

pechoso se acerque al buque, ni se introduzca nuevo cargamento. Que á los buques así desinfectados, les expida un certificado especial para que no sufran cuarentena en otros puertos.

Enero 27. El Delegado avisa que recibió tres frascos de suero Yersin.

El Secretario de Gobernación envía al Consejo el telegrama que recibió de la Junta de Caridad en Mazatlán, en el que propone que se envíe de la Capital una Comisión de Médicos respetables con un químico y un bacteriologista, para que estudie todos los detalles de la epidemia.

Enero 28. El Presidente del Consejo contesta al Secretario de Gobernación, que no puede haber duda en que la epidemia reinante en Mazatlán es la Peste bubónica y que los matices varios que presenta, son los naturales y conocidos de esa enfermedad; que debe insistirse en la destrucción de las ratas y pulgas que son los principales propagadores de la afección.

Se dice al Gobernador que el Sr. Evers, de Mazatlán, aconseja que para evitar la destrucción de casas se desinfecten arrojando en ellas chorros de vapor de agua á una alta presión, por medio de una caldera portátil, é indica dicho señor que en Mazatlán hay una caldera á propósito en la Estación de tranvías.

Enero 28. El Delegado dice que algunos marineros le han comunicado, que la manera de matar las ratas en las bodegas de los buques, es quemar chile piquín al mismo tiempo que el azufre; avisa que va á hacer algunos ensayos.

Se le contesta que comunique cuál es el resultado.

Enero 29. Contesta el Gobernador, que ya se ocupa de conseguir la caldera portátil para desinfectar las casas, según el consejo del Sr. Evers.

Enero 30. En virtud de haberse notado alguna recrudescencia en la enfermedad, se insiste en suplicar

al Gobernador que, por todos los medios posibles, se lleve á cabo la destrucción de las ratas y de todos los parásitos del hombre que pueden ser medios de contagio.

Enere 31. El Gobernador contesta que la recrudescencia ha pasado y que las ratas han disminuido notablemente en las casas de comercio. Da noticia de los tubos de suero recibidos y del empleo de ellos.

Fbro. 2. Se comunica al Gobernador la salida para ese puerto de los estudiantes de Medicina que van á prestar sus servicios.

El Presidente del Consejo en un extenso y razonado escrito propone al Secretario de Gobernación, que la Junta de Caridad que él preside, se transforme en Comité Nacional para que colecte los cuantiosos fondos que es necesario emplear en combatir la epidemia en Mazatlán, para evitar los gravísimos perjuicios que sufriría la Nación si la peste llegara á generalizarse.

El Gobernador avisa que algunas personas se han contagiado en el Lazareto y en el Departamento de sospechosos; que la epidemia no disminuye y que es indispensable el establecimiento de nuevas Estaciones Sanitarias.

Fbro. 4. El Gobernador dice que no ha cesado la persecución contra los roedores y que ya quedan pocos. Acusa recibo de diez tubos de suero. Manifiesta que se está estudiando lo relativo á la instalación de las nuevas Estaciones Sanitarias.

El Delegado avisa que fumigó con chile piquín las bodegas del vapor "San Blas" y que aparecieron seis ratas muertas; cosa que no había pasado con el azufre.

Fbro 5. Se ordena al Delegado que continúe con estos ensayos y se le dan instrucciones detalladas de cómo han de instalarse las estufas de desinfección.

Fbro. 6. Se suplica al Doctor MacHattain, que con uni-

que todos los datos relativos á la aparición de la Peste bubónica en Mazatlán, pues el Consejo sabe que fué él quien observó los primeros casos; se guardará la reserva que él desee.

Fbro. 7. El Delegado dice que hará la instalación de las estufas conforme á las prescripciones recibidas.

Fbro. 8. Se hace ver al Gobernador, que el número de enfermos en la ciudad y cuyos casos no se comunican á la Autoridad, debe ser grande, puesto que no deja de haber defunciones fuera del Lazareto.

Se le participa que van á llegar á Nogales 499 frascos de suero Yersin, que al punto se remitirán para Mazatlán; que con ellos se podrá seguir atendiendo á los enfermos y se dará inmunidad á los que los asisten. Para el resto de la población pronto llegará la vacuna de Haffkine, que salió del Havre el 24 de Enero.

El Doctor MacHattain, telegrafía diciendo que por correo contestará á lo que se le pregunta.

El Gobernador dice que no es grande el número de enfermos que queda en la ciudad sin que sean aislados en el Lazareto; que las defunciones observadas en ella son de enfermos en los que la peste sigue una marcha súbita.

Fbro. 12. Se avisa al Gobernador, que por Express Wels Fargo, recibirá diez kilogramos de polvo de crisantema, y por correo, las instrucciones para el uso de esa substancia.

---



## RESUMEN

de la correspondencia del Consejo Superior de Salubridad de México  
y de las Autoridades de los Estados del litoral del Pacífico  
y Médicos Delegados en los Puertos, respecto á la entrada y salida de buques,  
para dar las medidas conducentes  
á evitar la propagación de la Peste bubónica de Mazatlán  
y Encarnada. Del 12 de Enero al 12 de Febrero de

**1908.**

- Enero 9. El Administrador de la Aduana Marítima de Topolobampo dice al Consejo, que el único dato probable que se ha podido adquirir respecto al desarrollo de un caso de peste en Ahomé, es que dicha enfermedad se desarrolló por una colcha que un pasajero del vapor "Alamos" llevó á dicho pueblo sin haber sufrido él la enfermedad. No está científicamente comprobado que el caso que se desarrolló, fuera de Peste bubónica, pues sólo se consideró como sospechoso, y desde esa fecha no se ha registrado ningún otro caso.
- Enero 12. El Delegado en Coatzacoalcos transcribe al Consejo las comunicaciones que con motivo del aislamiento del Sr. Strabok, se cruzaron entre dicho Delegado y las Autoridades locales.
- Enero 12. El Delegado en Topolobampo pregunta al Consejo, si puede recibir al vapor "Alamos" que viene ya desinfectado de Guaymas.
- Enero 13. El Delegado en Guaymas manifiesta al Consejo en contestación á su mensaje, que el vapor "Alamos" salió el 5 de Diciembre de Topolobampo y el 6 de Agiobampo, siendo probable que haya llegado la víspera. Encarece la necesidad de una estufa de desinfección.
- Enero 13. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que fondeó el vapor "Amásis," procedente de Acaapulco, en donde fué desinfectado.

- Enero 13. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que efectivamente el vapor "San Benito" llamado ahora "General Díaz," salió de este puerto para el Norte desde el día 13 del pasado y que actualmente está entre Salina Cruz y Tonalá.
- Enero 13. El Jefe político de Tepic suplica al Presidente del Consejo, que se sirva enviarle 100 ejemplares del nuevo Código Sanitario. También ruega se sirva mandarle suero curativo y preventivo de la Peste bubónica.
- Enero 13. El Delegado en San Blas dice al Consejo, que el Pailebot "Napoleón" tiene completamente llenas sus bodegas y la cubierta atestada de carga, de tal manera, que para hacer las maniobras de desinfección, se necesita sacar parte de la carga de la bodega y ponerla al costado en una lancha, y una vez fumigada la que quedó, sacarla y reemplazarla por la de la lancha, procediendo del mismo modo después con la que está en cubierta. Los alijadores se niegan á trabajar.
- Enero 13. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que supuesto que el Pailebot "Napoleón" salió de Mazatlán el 31 de Diciembre, han transcurrido ya los días que se imponen á los pasajeros, no habiendo peligro alguno por lo mismo, por este lado. Respecto á la carga, dada la aglomeración que de ella existe á bordo, comienza á desinfectar la que está en cubierta, por medio de la solución de ácido fénico al 5% y que se examine bulto por bulto, para cerciorarse de que no lleve ratas y ratones, y después de inspeccionada, que se vaya bajando á la lancha de los alijadores del puerto. Desocupada la cubierta, que una parte de la carga sea sacada de la bodega para desinfectarla como la anterior y después de inspeccionada bajarla á la lancha; hecho esto, ya se dispondrá de espacio para hacer la desinfección de la carga que quede en bodega por medio del ácido sulfuroso.

- Enero 13. El Jefe de Puerto en Altata avisa al Consejo, que acaba de desinfectar al vapor "Novalato" y que como trae carga sobre cubierta, pregunta si sería necesario desinfectarla alijando la ya desinfectada que existe en bodega. No hay novedad en la tripulación después de 19 días de salido de Mazatlán.
- Enero 13. El Administrador de la Aduana de Topolobampo pregunta al Consejo si puede recibir al vapor "Alamos," que según se dice, viene desinfectado.
- Enero 14. El Presidente del Consejo contesta al Jefe de Puerto en Altata, que habiendo ya pasado 19 días desde que el "Novalato" salió de Mazatlán, no hay peligro alguno en lo que se refiere á los pasajeros; la carga que está sobre cubierta debe desinfectarse con solución de ácido fénico al 5 % y que los marineros examinen bulto por bulto para cerciorarse de que no lleven ratas ni ratones, antes de bajarlos á la lancha de los alijadores.
- Enero 14. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Topolobampo, que si el vapor "Alamos" trae certificado de haber sido desinfectado, sí podrá recibirlo.
- Enero 14. El Inspector Sanitario de la Paz dice al Consejo, que sabe por la prensa, que hay grandes temores de estar infestado el litoral de Sinaloa, y como hay dificultades para comunicarse por la vía telegráfica con ese Consejo, han resuelto las Autoridades, de acuerdo con él, incomunicarse con los puertos del litoral mencionado, mientras ese Consejo resuelva lo conveniente.
- Enero 14. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que fondeó en ese puerto el vapor "Nacional," procedente de Salina Cruz.
- Enero 14. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que ayer zarpó para San Blas el Pailebot ame-

ricano "Jenie Ward" con 6 tripulantes, con 500 toneladas de carga y patente sucia, habiendo sido desinfectadas sus bodegas.

- Enero 14. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que los pasajeros del "Napoleón," desembarcaron previa rigurosa desinfección de sus ropas y de sus equipajes. Las maniobras de desinfección no pueden llevarse á cabo, porque los alijadores tienen miedo y los consignatarios pretenden volver la carga á Mazatlán.

Hoy cumplieron su cuarentena sin novedad, los Pailebots "Otelo" y "Rápido" y fueron puestos á libre plática previa desinfección de sus bodegas con azufre.

"El Otelo" trae equipajes que, aunque ya están desinfectados, tampoco quieren desembarcarlos. De los variolosos del "Juan Lanzagorta" murieron dos, voy á incinerar la barraca en que fueron aislados.

- Enero 14. El Ministro de la Guerra dice al de Gobernación, que el Jefe de Puerto en San Blas, avisa que el Pailebot "Napoleón" solicita su regreso á Mazatlán en vista de los perjuicios que está sufriendo á causa de que los alijadores se niegan á trabajar. Ya se le contestó no haber inconveniente en que el expresado buque regrese á Mazatlán, siempre que llene los requisitos prevenidos por la ley.

- Enero 15. El Delegado en Pochutla avisa al Consejo, que ejecutó ayer la desinfección de las mercancías desembarcadas del vapor "Amásis" el 31 de Diciembre próximo pasado y que se quedaron guardadas en las bodegas de la Aduana. La desinfección se hizo con vapores de ácido sulfuroso é importó \$ 14.95. Pregunta quién debe pagarlos.

- Enero 15. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Mazatlán, que se sirva informar si ha seguido

avisando á los Delegados respectivos la salida de buques con todos los datos del caso.

Enero 15. El Delegado en Mazatlán dice al Consejo, que á su debido tiempo avisó al Delegado en San Blas, la salida del "Jenie Ward," y que ha hecho lo mismo con todos los buques que zarpan de este puerto.

Enero 15. El Jefe de Puerto en Altata comunica al Consejo, que la Balandra "Isabel," despachada de Mazatlán para este puerto y que ya dejó carga en algún punto habitado de la costa, se presentó hoy sin pasajeros y con dos bultos de pescado, dos sacos de sal y uno de maíz. No habiendo habido enfermos á bordo en 19 días que hace que salió de Mazatlán, pregunta si se le puede dar entrada previa desinfección.

Enero 15. El Consejo dice al Delegado en San Blas, que no habrá inconveniente en que el vapor "Napoleón" vuelva á Mazatlán si así lo desean los consignatarios. No se canse de hacer la predicación de que no resulta peligro ninguno para el puerto, haciendo bien las operaciones de desinfección.

Enero 15. El Presidente del Consejo contesta al Jefe político de Tepic, que aun no se recibe el nuevo Código Sanitario; que tan luego como esto se verifique se le enviarán los ejemplares que desea. Los sueros no se reciben todavía del Instituto Pasteur. Cuando lleguen se le enviará la cantidad que estime necesaria. La consulta relativa al Pailebot "Napoleón," está resuelta desde antes de ayer.

Enero 15. El Delegado en Tonalá dice al Consejo, que el vapor "General Díaz," procedente de Guaymas, hizo escala en la Paz, San José del Cabo, Islas Marías, San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Angel y Salina Cruz, trayendo patente limpia de todos estos lugares. Carga sólo trajo de Salina Cruz y Manzanillo para este puerto y de estos

mismos lugares, San Blas, Guaymas y Puerto Angel, para San Benito. No hizo transbordo ni comunicación con ningún otro buque durante la travesía; pero juzga que esto puede suceder en alguna ocasión por haber oído decir al Contador del "General Díaz," que podrían recibir carga para Mazatlán y de aquel puerto para éste, sin tocar ellos dicho lugar.

Enero 15. El Consejo dice al Inspector Sanitario de la Paz, que aun cuando no existe peste más que en Mazatlán, no debe admitir, como se le indicó ya en telegrama anterior, embarcaciones de ese puerto, ni de Ahomé y de Ensenada de Todos Santos. De los buques procedentes de San Francisco California, no debe recibir pasajeros sino después de haberlos observado diez días contados desde su salida, ni carga, aun cuando haya sido desinfectada en Guaymas, San Blas, Manzanillo ó Acapulco. Los buques procedentes de Mazatlán ó Ensenada, que hayan desinfectado su carga en alguno de los puertos citados, puede recibirlos siempre que hayan transcurrido diez días desde su salida, y que no traigan enfermos ó sospechosos. Comunique esta orden á todos los Delegados de los puertos de Baja California por conductos más rápidos.

Enero 15. El Delegado en Guaymas transcribe al Consejo, lo que el Delegado en la Paz le ha comunicado relativo á la disposición de las Autoridades, de declarar sospechosos de Peste bubónica los puertos del litoral de Sinaloa. Por este motivo el vapor "Lueya," aunque viene con patente limpia, pasa á Guaymas para que por vía telefónica se sirva consultar al Consejo lo conveniente. Me permito hacer notar al Consejo, que dicho vapor estuvo aquí en observación por un pasajero que trajo de los Mochis, habiendo sido el buque convenientemente desinfectado. Aunque el vapor "Lueya" salió de aquí en perfecto

estado sanitario y no ha tocado en Mazatlán, no se le quiso recibir en la Paz.

Enero 15. El Jefe de Puerto de Agiobampo avisa al Consejo, que conforme á instrucciones recibidas, se despachó al vapor "Alamos" con patente limpia para Altata.

Enero 15. El Encargado de la Aduana en Topolobampo avisa al Consejo, que ha llegado el vapor "Alamos" con patente limpia y que mientras recibe órdenes del Consejo, lo tendrá en observación.

Enero 15. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Tonalá, que informe desde luego si el vapor "General Díaz," conduce carga de Mazatlán para ese puerto, y cuál es la naturaleza de ella; que diga igualmente los puntos que haya tocado dicha embarcación en su viaje y fechas de las patentes que se expidieron en ellos.

Enero 16. El Consejo contesta al Jefe de Puerto en Alta, que como han transcurrido 19 días sin novedad desde que salió la Balandra "Isabel," de Mazatlán, no hay peligro respecto á los pasajeros. Desinfecte la embarcación solamente y recíbala. Sírvasse informar desde luego cuáles son los lugares exactos en que dejó mercancías la Balandra, de qué clase eran éstas y si en algunos de esos puntos desembarcaron pasajeros ó tripulantes. No olvide la destrucción de ratas ó ratones y que la embarcación se atraque de manera que las ratas que hayan sobrevivido, no puedan pasar á tierra.

Enero 16. El Presidente del Consejo dice al Delegado en Tonalá, que aprueba el que haya recibido al vapor "General Díaz" en los términos que ha indicado. Para lo sucesivo todo buque que tenga diez días de salido de Ensenada ó Mazatlán, que haya desinfectado la carga y equipajes de pasajeros en Guaymas, San Blas, Manzanillo ó Acaapulco, que presente certificado de los Delegados respectivos y que no haya tenido novedad á bor-

do, podrá recibirlo sometiéndolo á las medidas que correspondan de las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima. Es muy juiciosa la observación que hace vd. de que puede hacerse transborde de mercancías en alta mar y debe cerciorarse siempre en la Aduana si se ha hecho ese transborde, para obligar á los buques á que hagan su desinfección en Guaymas, San Blas, Manzanillo ó Acapulco, para poder recibirlos.

Enero 16. El Presidente del Consejo contesta al Jefe de Puerto en Topolobampo, que si el vapor "Alamos" lleva certificado de haber sido desinfectado, puede recibirlo.

Enero 17. El Ministro de Gobernación transcribe al Consejo un oficio de la Secretaría de Guerra de fecha 7 del presente, en el que se hace referencia al telegrama que el 29 de Diciembre del año próximo pasado, puso al Jefe de Puerto de Acapulco relativo al vapor americano "Acapulco." Acompaña el acta levantada en la Administración de la Aduana, con motivo de que los comerciantes deseaban no recibir las mercancías que á su consignación venían en dicho vapor que había tocado Mazatlán. En dicha acta consta que los comerciantes Sres. Sigifredo Fernández, Enrique Larracochea, Miguel Sousa y Enrique Miaja, representantes de las casas P. Uruñuelo y Co. Sucesores de Alsuyueta, C. P. Uruñuela hijos y B. Fernández y Co., respectivamente, se negaban á recibir las mercancías que á su consignación iban en el vapor "Acapulco," y que el representante de B. Fernández y Co., dijo que se sujetaría á lo que determinara la Delegación Sanitaria.

Enero 17. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que fondeó con tres días de navegación, procedente de Mazatlán, el Pailebot americano "Jenie Ward;" que un tripulante tiene una lijera



elevación de temperatura; que trae cerca de 2,000 bultos que consisten en barricas de sebo y tablas, que cree deben tratarse según sus instrucciones del 13 del actual.

- Enero 17. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que aisle inmediatamente al tripulante enfermo en un lugar apropiado de la embarcación bajo su responsabilidad, para que no se comuniquen con persona alguna de á bordo. Examine al enfermo para cerciorarse si tiene escoriaciones en los piés ó manos, si presenta infartos ganglionares, si tiene algún padecimiento pulmonar ó en los bronquios; y entretanto, que no se ejecute operación alguna y no se mueva la carga. Si se confirma que el enfermo tiene la peste, remita luego al Pailebot á "Acapulco," para que el tripulante sea recibido en el Lazareto. Informe del estado del enfermo.
- Enero 17. El Jefe de Puerto en Altata, contesta al Consejo, que la Balandra "Isabel" sólo tocó en Tabalá, donde descargó diez sacos de sal y dos cajas de azucar.
- Enero 17. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que fondeó en este puerto el vapor nacional "General Díaz," que su estado sanitario es perfecto y que sale hoy para la Paz sin novedad.
- Enero 17. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Guaymas, refiriéndose á lo que el Delegado en la Paz comunicó sobre el vapor "Lueya," que le transcriba al Inspector Sanitario referido el mensaje que se le dirigió con fecha 15 del presente.
- Enero 18. El Presidente del Consejo dice al Delegado en San Blas, que el Delegado Sanitario en Mazatlán tiene órdenes para desinfectar embarcaciones que salgan de ese puerto. Sin embargo, puede repetir desinfección. Barricas de sebo no son susceptibles, pero debe examinarlas cuidadosamente para ver si están agujereadas por ratas.

- Enero 18. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que el tripulante enfermo del vapor americano "Jenie Ward," sigue bien. Espera instrucciones para tratar carga.
- Enero 18. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que fondeó el vapor "Alamos," con carga y pasajeros. Al pasar por Mazatlán comunicó con el remolcador para la descarga. Cree que debe considerarlo comprendido en el artículo 8º de adiciones al Capítulo 2º y sujetarlo á las prescripciones de su mensaje de 7 del presente. El tripulante del Pailebot americano sigue bien.
- Enero 19. El Delegado en Manzanillo dice al Consejo, que el Pailebot "Cataluña" salió de Mazatlán en lastre, en Diciembre, con patente sucia para Teacapan, de Teacapan para éste el 16 de Enero, sin patente, y llegó hoy trayendo camarón. Sírvasse decirme si permito descarga, fumigando después el barco, é impongo multa por falta de patente.
- Enero 19. El Consejo dice al Delegado en Manzanillo, que manifieste al Agente de la Línea de Vapores "Cosmos," que no es posible acceder á su súplica respecto del vapor "Neko," porque San Francisco California está considerado como sospechoso y por lo mismo dicho vapor tendrá que sujetarse á las prescripciones relativas de las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima, y á las instrucciones especiales que tiene el Delegado Sanitario en Acapulco. Respecto al Pailebot "Cataluña," trátelo como propone y no imponga multa porque en Teacapa uno recibieron el buque.
- Enero 19. El Delegado en San Blas dice al Consejo, que el marinero americano está bien y que se recibieron 140 c. c. de suero Yersin, comprados por prescripción personal.
- Enero 19. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en San Blas, que proceda con el "Jenie

Ward" como se lo indicó que lo hiciera con el Pailebot "Napoleón."

Enero 19. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que el marinero americano está ya bien.

Enero 19. El Prefecto de Culiacán consulta al Consejo, si la carga que de Mazatlán trae el vapor "Alamos," para Altata, podrá recibirse, pues no sabe si dicha carga fué fumigada en Guaymas, donde sufrió cuarentena.

Enero 20. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en San Blas, que debe tratar al vapor "Alamos" como lo propone. Con el Pailebot "Jenie Ward" proceda conforme al mensaje del día 13 relativo al Pailebot "Napoleón" é informe si éste descargó.

Enero 20. El Delegado en San Blas contesta al Consejo, que el Pailebot "Napoleón," dejó los pasajeros y regresó á Mazatlán con su misma carga. A bordo del "Jenie Ward" no hay novedad.

Enero 20. El Jefe de Puerto en Altata dice al Consejo, que la Balandra "Isabel" ha sido desinfectada escrupulosamente y pregunta si la tripulación, que no ha tenido novedad, puede desembarcar.

Enero 20. El Delegado en San Blas dice al Consejo, haber recibido informes de que la Compañía Naviera "Mazatlán," protestó por la observación á que se sujetó el vapor "Alamos," creyéndola arbitraria por no haber comunicado con Mazatlán. Dicha aseveración es falsa, pues obran en su poder certificados en forma, expedidos por un miembro oficial de la Junta de Sanidad de Culiacán que viene á bordo y por el Capitán del buque, que informan que el vapor comunicó con algunas embarcaciones en el puerto infestado.

Enero 20. El Presidente del Consejo pregunta al Delegado en San Blas, qué clase de mercancías recibió en Mazatlán el vapor "Alamos," y á qué tratamiento lo ha sujetado.

Enero 20. El Consejo dice al Delegado en Guaymas, que

recibió de la Junta de Sanidad de Culiacán, el siguiente mensaje: "El vapor "Alamos" que zarpó de Mazatlán para Guaymas el 20 de Diciembre anterior y en cuyo puerto sufrió cuarentena, ha venido á Altata con carga tomada de Mazatlán, y como no sabemos si esta carga fué fumigada en Guaymas, deseamos conocer su opinión sobre lo que se debe hacer con dichas mercancías." Sírvasse contestar hoy mismo lo que haya sobre este asunto.

Enero 20. El Presidente del Consejo dice al Presidente de la Junta Oficial de Sanidad de Culiacán, que ya se piden informes sobre el vapor "Amásis" y que tan luego como se reciban, se contestará su mensaje.

Enero 20. El Consejo dice al Delegado en San Blas, quedar enterado de que se recibieron 140 c. c. de suero Yersin, comprados por subscripción personal. Como el suero Yersin preserva por muy poco tiempo de la enfermedad y es más bien curativo, el Consejo juzga que sería muy conveniente que lo facilitaran para utilizarlo en Mazatlán; en la inteligencia de que se hará la devolución tan luego como llegue el suero que se ha pedido á Europa. Sería conveniente, sin embargo, que se inyectara vd., el Jefe de Puerto y las personas que los acompañan á las visitas de los buques. Si acepta la idea, sírvase enviarlo á Mazatlán.

Enero 20. El Delegado en San Blas dice al Consejo, que ya se ha dirigido á los principales tenedores del suero y que hará todo lo posible por lograr su envío á Mazatlán. El vapor "Alamos" no tomó carga en Mazatlán sino que descargó; mas como el Artículo 8 habla sólo de comunicación, se consideró al vapor comprendido en este Artículo y se le sujetó á lo dispuesto en el Artículo 5º sin las adiciones transitorias que ordena en su mensaje del 7 del presente, porque los pasajeros no procedían de lugares infestados.

- Enero 20. El Jefe de Puerto en Altata dice al Consejo, que ayer terminó la descarga del Pailebot "Novalato," previa rigurosa desinfección. La tripulación no tiene novedad y desea saber si puede permitir su desembarque.
- Enero 20. El Delegado en San José del Cabo consulta al Consejo, si cuando llegue un buque con patente limpia, pero del que tenga sospechas de su estado sanitario, tiene derecho de ponerlo en observación hasta cerciorarse de que no está infestado, pues el Jefe de Puerto niega este derecho. Cree el Delegado que debe redoblar las precauciones, pues siendo la población grande y el Ayuntamiento sumamente pobre, habría grandes dificultades para parar la epidemia.
- Enero 21. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en San José del Cabo, que aunque los buques lleguen con patente limpia, es obligatoria la inspección médica sanitaria, por ser el Médico el único que puede juzgar del estado de salud de los pasajeros y de las condiciones sanitarias del buque. Sírvase comunicarlo así al señor Jefe de Puerto. Precise qué medidas no podrán tomarse por pobreza del Municipio y el costo de ellas.
- Enero 21. El Consejo contesta al Jefe de Puerto en Altata, que para asuntos urgentes del servicio, se puede permitir que bajen á tierra los tripulantes de la balandra "Isabel."
- Enero 21. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que envió por correo tres pomos de suero Yersin al Delegado en Mazatlán.
- Enero 21. El Delegado en Guaymas dice al Consejo, que el vapor "Alamos," que fondeó en este puerto, el 27 de Diciembre, fué perfectamente desinfectado.
- Enero 21. El Presidente del Consejo contesta al Jefe de Puerto en Altata, quedar enterado de la descarga del Pailebot "Novalato," después de su desinfección. Respecto al desembarque de los tripu-

lantes puede permitirlo, haciendo la desinfección de sus ropas y equipaje y ejerciendo sobre ellos vigilancia por algunos días, siempre que los que desembarque, lo hagan con el carácter de ciudadanos y para dedicarse á otras ocupaciones.

- Enero 22. La Casa Madrigal y Co. dice al Consejo, que no obstante haber sido fumigada á satisfacción de los Delegados de Mazatlán y San Blas, la carga que conduce el Pailebot "Rápido" para Esterosteacapan," el Delegado sanitario de Tepic en Puerta Río, no permite descargarlo. Pide al Consejo que se sirva ordenar que se permita la descarga por no haber ningún peligro.
- Enero 22. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Coatzacoalcos, quedar enterado de las medidas que de acuerdo con la autoridad local, se tomaron para llevar á cabo el aislamiento del Sr. Strobak.
- Enero 22. El Jefe político de Tepic dice al Consejo, que llegó á Puerta del Río el Pailebot "Rápido," con carga para Acaponeta tomada en Mazatlán el día 2 del actual. Ordené al Prefecto de Acaponeta que no recibiera dicho Pailebot por no haber Delegado sanitario. Hoy me telegrafió de Acaponeta el representante de la "Cucharas Mining Company," pidiendo que deje descargar la maquinaria de fierro que viene en dicho Pailebot y le contesté que yo no podía contrariar lo ordenado por el Consejo.
- Enero 22. El Jefe de Puerto en Altata avisa al Consejo, que fué despachada la balandra "Isabel" para Mazatlán, en lastre, sin pasajeros y con patente limpia.
- Enero 23. El Presidente del Consejo dice á los Sres. I. Madrigal y Co., de Mazatlán, que ya se dirige al Jefe político de Tepic, pidiéndole ordene que admitan en Teacapam al Pailebot "Rápido," porque ha pasado sus días de observación y ha sufrido la desinfección de la carga.

- Enero 23. El Presidente del Consejo contesta al Jefe político de Tepic, que la disposición adoptada para todos los Puertos del Pacífico es: que si los vapores que parten de San Francisco California, Ensenada ó Mazatlán, han pasado sus días de observación y han sido convenientemente desinfectados en los puertos de Guaymas, San Blas, Manzanillo ó Acapulco, pueden entrar en todos los puertos del litoral aun cuando no exista en ellos Médico sanitario. Como el Pailebot "Rápido" se encuentra en ese caso, puede ordenar que sea recibido. Los casos sospechosos registrados en Ahomé, Mochicahuí y la Tranquilidad, parecen haber sido de escarlatina; pero en todo caso no son de peste.
- Enero 23. La Secretaría de Gobernación transcribe al Consejo una comunicación de la Secretaría de Guerra, en que dice que el Jefe de Puerto en Altata, comunica: que no habiendo Delegado sanitario y rehusándose el Jefe de policía del puerto á salir á hacer la desinfección del "Novalato," la ha hecho él saliendo á doce millas fuera del puerto. Lo comunica al Consejo para que se sirva informar.
- Enero 24. El Jefe político de Tepic contesta al Presidente del Consejo, que ya ordena que el "Rápido" sea recibido en Puerta del Río.
- Enero 25. El Jefe de Puerto de Agiobampo dice al Consejo, que se anuncia que el vapor "Carmen," de Guaymas, fondeará mañana, trayendo procedencias de Mazatlán, y pregunta si en caso de haber sido sujetado á cuarentena y desinfección en Guaymas, se podrán recibir dichas procedencias.
- Enero 26. El Secretario del Consejo contesta al Jefe de Puerto de Agiobampo, que si el vapor "Carmen" llega en las condiciones que se le indicaron en circular telegráfica fecha 7 del presente.

puede recibirlo, y en caso contrario, no le dé entrada.

Enero 28. El Delegado en San Blas avisa al Consejo, que terminada la desinfección de "Jenie Ward," procedió á la descarga.

Enero 28. El Jefe de Puerto en Agiobampo avisa al Consejo, que se están descargando del vapor "Carmen," procedencias de Mazatlán desinfectadas en Guaymas para las plazas de Alamos y Fuerte. Desde este último punto ordenan á los Agentes que tengan la mercancía un mes más de cuarentena, y del primero, ofrecen órdenes por correo. El público no está conforme con que vayan cargamentos por más que estén desinfectados.

Enero 28. El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que ayer zarparon para Guaymas, el Pailebot nacional "Agiobampo" y la barca alemana "Seline." El primero con 7 tripulantes y 100 toneladas de carga, y la segunda, con 19 tripulantes, 2 pasajeros y 1,000 toneladas de carga. Ambos llevan patente sucia y sus bodegas, pasajeros y equipajes, han sido desinfectados.

Enero 29. El Secretario del Consejo contesta al Delegado en Puerto Angel, que el Consejo pagará los \$ 14.95 que importó la desinfección de las mercancías del vapor "Amásis." Con este motivo se le recomienda que para estos casos, tenga presente lo prevenido en el Código Sanitario, Reglamento de Sanidad Marítima, Reglamento de los Médicos Delegados en los puertos de la República, Ley sobre impuestos sanitarios y Tarifa para el cobro de residencia en los Lazaretos y demás disposiciones que se le han remitido.

Enero 29. El Consejo dice al Jefe de Puerto en Agiobampo, que puede tranquilizar á las Autoridades de Fuerte y de Alamos, así como á los Agentes, diciéndoles que el cargamento del vapor "Carmen" no ofrece peligro alguno por haber sido desinfectado y haberse destruido las ratas y ra-



tones, habiendo, además, seguridad completa respecto á la salud de los pasajeros por haber pasado ya más de diez días en observación. Para dar más tranquilidad, examine bulto por bulto para ver los que se encuentren agujereados; y si llevan ratas ó ratones, se les hará caer en agua hirviendo, y una vez muertos, se les tomará con pinzas para empaparlos en petróleo y quemarlos. Si todavía no quedan satisfechos, en los lugares de destino de la carga, pueden repetir estas operaciones. En el concepto de que si no hay ratas ni ratones, no habrá peligro alguno.

- Fbro. 1º El Delegado en Mazatlán avisa al Consejo, que hoy zarparon para San Blas el Pailebot nacional "Otelo" con 4 tripulantes, y el "Rápido," con 6 tripulantes y 5 toneladas de carga. Ambos llevan patente sucia y han sido convenientemente desinfectados.
- Fbro. 2. El Delegado en Guaymas dice al Consejo, que el Pailebot nacional "Raul," despachado directamente de Perihuate para la Paz, no fué recibido y ha arribado á éste. Estado sanitario, perfecto. Sírvasse decirme si procede fumigarlo.
- Fbro. 2. El C. Gobernador de Sonora dice al Consejo, tener informes ciertos de que el Pailebot "Agio-bampo," que viene de Mazatlán, trae 160 cueros de res al pelo y 3 atados cueros de venado. Como el embarque de estas pieles se ha hecho durante el período de recrudescencia de la peste en Mazatlán, y como las pieles no pueden desinfectarse aquí, suplica se sirva autorizar al Delegado en Guaymas, para que no reciba dicho Pailebot.
- Fbro. 3. El C. Presidente del Consejo dice al C. Gobernador de Sonora, que no contesta su telegrama de ayer, relativo al Pailebot "Agio-bampo," porque el señor Ministro de Gobernación ya se lo contesta directamente.
- Fbro. 3. El C. Gobernador de Sonora manifiesta al Consejo, que el señor Ministro ha dispuesto que no

se reciban las pieles que trae el vapor "Agiobampo" si no pueden desinfectarse satisfactoriamente; y como este es el caso, ya se ordena que queden á bordo, para que el referido Pailebot los conduzca á Mazatlán ó á otro puerto á donde pueda hacerse la desinfección.

Fbro. 3. El Consejo dice al Delegado sanitario en Guaymas, que reciba al Pailebot nacional "Raul," aplicándole las prescripciones que le correspondan del Reglamento de Sanidad Marítima, puesto que se comprobó que en Ahomé no hubo casos de peste sino de escarlatina.

Fbro. 7. El Presidente del Consejo dice al Sr. Luis Martínez, Agente de la Compañía del Pacífico en Guaymas, que se ha enterado de su ocurno del 31 de Enero último. Le manifiesta que el Consejo no tuvo noticia de que el vapor "Alamos" fuera sujetado á cuarentena de cuatro días en Altata. Cuando los buques de esa Compañía hagan el transbordo de los objetos que llevan á Mazatlán sin comunicar con tierra, el Delegado les dará certificado para que puedan ser admitidos en otros puertos. Todo buque aunque haya llegado á Mazatlán, si pasa diez días en observación y hace desinfectar su cargamento, y destruya las ratas y ratones, podrá también ser admitido.

Fbro. 8. El Delegado en Tonalá avisa al Consejo, que fondeó el vapor nacional "Limantour," procedente de Guaymas. Como en el interrogatorio no dice que haya tocado á Mazatlán ni haber comunicado con otras embarcaciones durante la travesía, lo declaré á libre plática, sabiendo después por un marinero que el vapor había estado frente á Mazatlán y desembarcado una estufa de desinfección. Habiendo hecho saber esto al Capitán, presentó un certificado del Delegado en Mazatlán, en el que consta que el vapor fué recibido en alta mar sin haber tenido comunica-

ción con tierra. Como se hizo omisión de dicha explicación en el interrogatorio y esto implica una falta, suplico al Consejo que se sirva decirme qué pena se le debe aplicar.

- Fbro. 9. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Tonalá, que amoneste al Capitán del vapor "Limantour" por la omisión que cometió en no declarar que había estado en Mazatlán, y advirtiéndole que por haber prestado un servicio á las Autoridades de dicho puerto, no se le impone pena en esta vez como lo manda el Artículo 68 del Reglamento de Sanidad Marítima; pero que si vuelve á cometer esa falta, se le consignará al Juez de Distrito.
- Fbro. 11. El Delegado en Guaymas participa al Consejo, que el día 9 del presente fondeó el vapor "Benito Juárez," procedente de Mazatlán, con cargamento de carbón y barras de plata. Sírvasse decirme si el carbón debe considerarse como mercancía susceptible.
- Fbro. 12. El Presidente del Consejo contesta al Delegado en Guaymas, que ni el carbón ni las barras de plata deben considerarse como susceptibles. Tome con el vapor "Benito Juárez" las medidas que indican las adiciones al Capítulo 2º del Reglamento de Sanidad Marítima, y si hubiere pasajeros que hayan desembarcado en ese puerto, póngalos en observación hasta completar diez días. Destruya las ratas y ratones que haya en el buque usando para esto el procedimiento de quemar chile piquín.
-

## RESUMEN

de las medidas dictadas por el Consejo Superior de Salubridad,  
con motivo de la Peste bubónica  
desarrollada en Mazatlán, para el Distrito de Culiacán, Estados de Durango,  
Sonora y Territorio de Tepic.

### DISTRITO DE CULIACAN.

**1908.**

- Enero 15. La Secretaría de Comunicaciones transmite al Consejo un telegrama de Mazatlán, en que se consulta el nombramiento de Médicos Delegados en Topolobampo y Altata, pues por no haberlos, se ha suspendido el tráfico con esos puertos de donde se suministran á Mazatlán artículos de primera necesidad.
- Enero 27. La Secretaría de Gobernación transmite un telegrama de Wohler Barting Sucesores, en el mismo sentido que el anterior.
- Enero 28. El Presidente del Consejo propone á la Secretaría de Gobernación, que mientras se nombra un Médico Delegado en Altata, los buques procedentes de Mazatlán, Ensenada ó San Francisco, sigan yendo, para las prácticas sanitarias, á Guaymas, San Blas, Manzanillo ó Acapulco, y después pueden tocar libremente en cualquier otro puerto del Pacífico.
- Enero 29. La Secretaría de Gobernación está de acuerdo con lo anterior y dice se proponga un Médico Delegado para el puerto de Altata.
- Enero 29. La Secretaría de Gobernación consulta si no será conveniente trasladar la estufa de desinfección de Culiacán á Altata.
- Fbro. 2. Se pregunta á la Junta de Sanidad de Culiacán, qué sistema es el de la estufa de desinfección

que se trata de remitir á Altata. Pidiendo nombre del autor del aparato, tome dimensiones y cómo funciona.

- Fbro. 8. La Junta de Sanidad contesta el anterior diciendo que la estufa es un generador de formol nº 2 de Kify, Scherer y Compañía de New York, y que su descripción se encuentra en el Catálogo de esa Casa.
- Fbro. 11. El Gobernador de Sinaloa participa, que habiéndole comunicado del Distrito de Culiacán que en la ranhería del Oso había dos enfermos de peste, ordenó la visita de un Médico, el cual informa que los enfermos son sospechosos. Que había ordenado al mismo Médico procediera con el mayor rigor al aislamiento y la desinfección.
- Fbro. 12. Que ya se dirige el Consejo al Doctor Vidales, que examinó las enfermas para que dé noticia detallada y se envíe al Doctor Butrón, Delegado del Consejo á la ranhería del Oso, con suero Yersin y las instrucciones convenientes.

## ESTADO DE DURANGO.

**1908.**

- Enero 16. Pregunta el Gobernador si la aplicación del suero Haffkine, no puede alguna vez ser peligroso para el individuo ó la comunidad.
- Enero 16. Que la aplicación es enteramente inocente. según se deduce de más de 100,000 observaciones hechas en la India.
- Enero 17. El Presidente del Consejo pregunta al Gobernador si es cierto que un pasajero salido de Mazatlán se ha enfermado, de la peste, en Coyote.
- Enero 17. Que no es cierto.
- Enero 29. El señor Presidente de la República avisa al del Consejo, que ha recibido un telegrama de Topia, en que le dicen que algunas mercancías han salido de Mazatlán para Guaymas, pasando

por Guzmanillo, donde temen por esa causa la propagación de la peste.

Enero 29. Que ya se piden informes exactos del asunto.

Fbro. 1<sup>o</sup>. Se avisa á la Autoridad de Topia que no deje pasar carga de Mazatlán, si no es que lleve certificado de haber sido desinfectada.

Fbro. 2. Se recibió un mensaje de Topia en que se dice que no ha pasado todavía ninguna carga de Mazatlán; que parece viene en camino carga de cigarros y que llegado el caso se exigirá el certificado.

#### ESTADO DE SONORA.

**1908.**

Enero 26. El Sr. Luis Torres avisa al Presidente del Consejo, que se ha hecho cargo del Gobierno del Estado y que tendrá mucho gusto en obsequiar las indicaciones que se le hagan respecto á sanidad.

Enero 26. El Presidente del Consejo contesta con satisfacción y avisa que en la noche sale la segunda estufa que se remite á Mazatlán.

#### TERRITORIO DE TEPIC.

**1908.**

Enero 18. Avisa el Jefe político, que con las fuerzas que mandó, está cubierta toda línea divisoria con el Estado de Sinaloa; que en la Estación Sanitaria de Bayona y Puerta del Río, no ha habido novedad y que no se ha dado un solo caso de peste en todo el Territorio.

Enero 20. Contestando de enterado.

Enero 22. Dice el Jefe político que la Estación Sanitaria de Boca del Río que es la más importante, no está servida por Médico, que éste se podría conseguir de Guadalajara mediante un sueldo de

150 pesos mensuales; pero que el Ayuntamiento de Acaponeta no tiene recursos ni es justo que sufrague este gasto, y por lo tanto, suplica al Presidente del Consejo, se sirva obtener se haga este gasto y el de la Estación Sanitaria por la Federación.

- Enero 27. Pregunta el Secretario General del Consejo de Salubridad de México al Jefe político del Territorio de Tepic, si es cierto, como asegura hoy el periódico *El País* de la ciudad de México, que se ha registrado un caso de Peste bubónica en en Tüxpan, población de ese Territorio.
- Enero 27. Contesta el Jefe político que no se ha dado caso alguno de peste en todo el Territorio.
- Enero 27. El Presidente del Consejo dice al Inspector Sanitario del Territorio de Tepic, consulte con el Jefe político el que le permita pasar á San Blas, para averiguar si en dicho puerto se está cumpliendo satisfactoriamente con todo lo ordenado.
- Enero 27. Contesta de enterado el Inspector Sanitario de Tepic.
- Fbro. 10. La Secretaría de Gobernación comunica al Consejo, que la Secretaría de Guerra le ha transcrito un telegrama del Jefe político del Territorio de Tepic, en que se da cuenta que el C. Manuel R. Arteaga, burlando la vigilancia de las Estaciones Sanitarias, llegó á Tepic y salió después para el interior de la República. La misma Secretaría de Guerra avisa que el oficial ha sido destituido y lo comunica á Gobernación para que se le aplique la pena correspondiente.
- Fbro. 11. Pide el Jefe político se le auxilie con \$ 150.00 para el Médico de la Estación Sanitaria de Boca del Río, y encarga un aparato de desinfección y algunos frascos de suero anti-pestoso.
- Fbro. 12. Se le avisa al Jefe político del Territorio, que la Superioridad ha concedido la autorización para remitirle \$ 150.00 cada mes para el Médico de la

Estación Sanitaria de Boca del Río. Que se le remitirá el aparato de desinfección que encarga y, si fuere necesario, algunos frascos de suero anti-pestoso.

- Fbro. 19. Se dan las gracias al Inspector Sanitario de Tepic, por el croquis de las comunicaciones y Estaciones Sanitarias que remitió, y se le suplica diga al Jefe político que el aparato de desinfección por la formaldeida, vale \$ 375.00. Que si los comerciantes lo aceptan se remitirá.
- Fbro. 22. Se dice al Jefe político se sirva poner á las personas, que violaron el Artículo 42 del Código Sanitario, á disposición del Inspector Sanitario, para que se levante el acta correspondiente y se imponga por el Consejo la pena respectiva.
-





## DATOS

### *acerca de la peste bubónica en Ensenada, Baja California.*

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.  
—México.—Sección 1ª—Núm. 3,934.

El Dr. Eduardo Licéaga dice á esta Secretaría desde Nueva Orleans y con fecha de ayer, lo que sigue:

“Gobierno Washington sabe hay peste bubónica Ensenada. Sírvasse permitir que un Médico de la Marina americana averigüe el hecho.”

Y lo transcribo á vd. para que por telégrafo se sirva comunicar al Delegado de la Ensenada, que se concede el permiso al Médico americano y que por su parte informe, cuidando de cerciorarse bien de los hechos y no proceder sino con pleno conocimiento y convicción y reservadamente.

Libertad y Constitución. México, Diciembre 12 de 1902.—*G. Cosío*.—Rúbrica.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad.—Presente.

---

México, Diciembre 13 de 1902.

Doctor Eduardo Licéaga:

Ninguna noticia tiene este Gobierno, puede vd. decir que se concede el permiso; ya se comunica Ensenada.—*G. Cosío*.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección  
1ª - Número 364.

Muy urgente.

MENSAJE OFICIAL.

México, Diciembre 13 de 1902.

Dr. Beltrán H. Peterson, Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—Ensenada.

Distrito Norte del Territorio de la Baja California.

Via Nogales.

Concedido permiso para que Médico de la Marina americana averigüe si existe peste en ese puerto.

Por su parte, haga investigación minuciosa é informe reservadamente al Consejo, no aseverando nada que no haya podido comprobar debidamente.—P. A. del Secretario General, *A. Alva*, Oficial Mayor.

---

MENSAJE OFICIAL.

Mazatlán, 16 de Diciembre de 1902.

Secretario del Consejo Superior de Salubridad:

Los Médicos de esta localidad, me ruegan suplique á esa superioridad, nos informe sobre lo que haya de cierto sobre la epidemia que se dice reina en la Ensenada.—El Delegado, *José M. Párrida*.

---

Consejo Superior de Salubridad.—Delegación en Ensenada de Todos Santos, B. C.—Número 70.

Con fecha de hoy, digo á la Jefatura Política del Distrito

"Esta Delegación, en vista de los recientes casos que se han dado en esta población de la enfermedad á que se refiere vd. en su oficio número 801 de fecha 6 del corrien-

te, ha procedido á recabar, en lo posible, todos los datos necesarios, con el fin de hacer la clasificación correspondiente de dicha enfermedad, por medio de los síntomas observados hasta ahora.

“Al efecto, habiendo fallecido el día 8 del actual al indígena Ramona Aldama, en quien, durante su enfermedad se observaron los síntomas de las enfermedades reinantes en esta población, el día de ayer se practicó la autopsia respectiva en el cadáver de la indígena expresada, y resultó que falleció á consecuencia de meningitis cerebrospinal.

“Lo que tengo la honra de participar á vd. para su conocimiento y en contestación á su referido oficio, manifestándole, además, que las enfermedades que han reinado en la temporada actual y que no son contagiosas, son la fiebre remitente y la de que falleció la indígena de que hago mérito, en cuyo cadáver se hizo la autopsia referida, con la circunstancia de haberse notado, en algunos casos, la complicación de ambas enfermedades.”

Lo que tengo la honra de insertar á esa superioridad para su conocimiento, manifestándole, además, que desde á fines del mes de Octubre último, se han registrado en esta población ocho casos mortales.

Protesto á vd. mi atenta consideración.

Libertad y Constitución. Ensenada, Diciembre 10 de 1902.—El Delegado, *B. Peterson*.

C. Secretario General del Consejo Superior de Salubridad.—México.

---

Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.  
—Sección 1ª—Número 3,966.

Con fecha 16 del actual, me dice la Secretaría de Comunicaciones:

“El Administrador de Correos en Ensenada, B. C., en oficio número 209, de 3 del mes en curso, dice á la Dirección General del Ramo lo siguiente:

“Existe en esta ciudad una terrible enfermedad que tiene alarmados á todos los habitantes de este puerto, porque con la asistencia y auxilios de cinco Médicos de la localidad, no ha podido salvarse ni uno solo de los individuos que han sido atacados, contándose ya como doce casos. La enfermedad que ha causado las últimas defunciones entre personas de las familias más conocidas de esta población, se presentan con los síntomas siguientes: el enfermo comienza á sentir por unos 20 ó 30 minutos, quebrantos de cuerpo, y por espacio de 35 ó 40 minutos, amargos de boca y después entra en una calentura que no baja de 100 grados y 143 pulsaciones por minuto, que naturalmente le hacen ponerse en cama. El signo característico de la segura muerte de la persona atacada, se revela por una bola que le sale en las partes blandas ya sea del cuello ó de las ingles, que á medida que se desarrolla, presenta el aspecto como el de un rollo de nervios amontonados y negros, causando al paciente un intenso dolor que, ó le priva del sentido, ó le produce desesperación, que sólo calma con larga y penosa agonía, quedando después el cadáver en estado casi de descomposición, no obstante la estación de invierno en que estamos.

“Al tener el honor de comunicar á vd. lo anterior, me guía solamente el deber de darle cuenta de lo que pasa en este lugar, y que en mi concepto pudiera resultar en perjuicio de los intereses del público, para que si vd. lo estima conveniente, se sirva comunicarlo al Consejo Superior de Salubridad y ordenar que como medida de precaución, la correspondencia procedente de este puerto, se someta á desinfección en las oficinas de Nogales, C. Juárez y en la de esa capital, mientras dura la epidemia.

“Protesto á vd.—Lo que me honro en transcribir para que si la Secretaría del digno cargo de vd. lo tiene á bien, se sirva indicar las medidas que por parte del Co-

rréo deban tomarse para evitar la propagación de la epidemia.—Reitero á vd....”

Lo que transcribo al Consejo para los efectos consiguientes.—*G. Cosío*.—Rúbrica.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad.—Presente.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

MENSAJE OFICIAL.

México, 24 de Diciembre de 1903.

Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—Ensenada, Distrito Norte del Territorio de la Baja California.

Sírvase vd. informar luego por vía más rápida qué resultado ha tenido investigación de Dr. Grubbs del Hospital Marine Service de los Estados Unidos sobre enfermedad sospechosa allí existente y marcha que ésta siga.—El Secretario General, *José Ramírez*.

---

Via Gálveston.

MEXICAN TELEGRAPH COMPANY.

Ensenada, Diciembre 29 de 1902.

Señor Secretario del Consejo Superior de Salubridad.—México.

Doctor Grubbs aun no puede precisar enfermedad. Ultimos dos casos sospechosos el 25 del corriente.—El Delegado, *B. H. Peterson*.

Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.  
—México.—Sección 1ª.—Número 3,998.

Con fecha 19 del actual me dice la Secretaría de Hacienda:

“La Dirección General de Aduanas me dice lo siguiente: En vista de las noticias que comunicó la Aduana de Mazatlán, en telegrama de 13 del actual, se le recomendó informase si tenía noticia de la peste en Ensenada, y en mensaje cifrado, de fecha de ayer, me dice lo siguiente: “No contestan de Ensenada. Enfermedad sigue su “curso á pesar medidas enérgicas que se han tomado. Diez “y seis casos nuevos: varios fatales.”” Lo que me honro en transcribir á vd. con referencia á mi oficio número 6,116 de 16 del corriente.”

Lo que transcribo al Consejo para los efectos consiguientes.

Libertad y Constitución. México, Diciembre 22 de 1902.—*G. Cosío*.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad.—  
Presente.

---

Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.  
—México.—Sección 1ª.—Número 4,004.

Con fecha 6 del actual dice á esta Secretaría el Jefe político del Distrito Norte de la Baja California:

“Por vía de informe y en ampliación de lo que ya tengo manifestado á esa Superioridad en mi oficio número 800, fecha 8 de Noviembre anterior, me es honroso poner en el superior conocimiento de vd., que de la enfermedad que desde Mayo último á la fecha ha aparecido en esta localidad, han continuado presentándose algunos casos que han sido fatales, aunque es de advertirse que no hay que abrigar temor alguno hasta hoy, puesto que ella en gene-

ral, ni en su forma ni en su marcha lenta, indica que reviste la gravedad que le han atribuido algunas personas de la población.

“La enfermedad á que me refiero según opinión facultativa del Delegado, es la fiebre remitente, perniciosa y tifoidea, de que como llevo dicho, se han tenido diez casos fatales del 29 de Mayo anterior hasta hoy, ó sea en un período de seis meses dos días, según se servirá vd. ver por la noticia adjunta, proporcionada por el Juzgado del Registro Civil (Documento número 1.)

“Después de las medidas que de acuerdo con el Delegado del Ramo se dictaron por esta Jefatura política, para contener los avances de la enfermedad, según lo expresé á vd. oportunamente, consistieron en prohibir el aprovechamiento del agua de un pozo contiguo á una Jabonería, mandar se mantuvieran limpios los interiores de las casas; la desinfección de aquellas que la requisieren y la inmediata inhumación de los cadáveres, conforme á las prevenciones del Código Sanitario.

“La Circular respectiva va anexa bajo el número 2. Se ha creído también por gran parte del vecindario, que el agua potable de que se provee en general la población, trae los gérmenes de la enfermedad, lo que me hizo mandar muestras de ella á esa Superioridad, por Express, por si tuviere á bien disponer su análisis por el Consejo Superior del Ramo. Con posterioridad me dirigí al mismo señor Delegado, conforme se ve por el anexo número 3, recomendándole que siempre que tuviere conocimiento ó fuese por él asistido algún caso de enfermedad infecto-contagiosa, se sirviera comunicarlo á esta propia Oficina para el efecto de coadyuvar de una manera más eficaz, dictando las providencias encaminadas al cumplimiento del Capítulo IX, Libro segundo del citado Código; y que hiciera extensiva esa recomendación á los demás facultativos aquí residentes, asociándose á ellos para hacer la diagnosis respectiva: habiéndome contestado dicho funcionario, que constituido en junta con los demás Médicos,

y en vista de los síntomas que aquella enfermedad presenta, quedó sentada la opinión de que no tiene carácter contagioso que se le atribuye.

“Para calmar la alarma de la ciudad, y á fin de dar á conocer al público la intervención que han tomado las autoridades sobre este asunto, se han publicado en el Boletín Oficial del Distrito todas las disposiciones dictadas sobre el particular, según se ve en el documento número 4.

“Lo que me he permitido poner en el respetable conocimiento de vd. para lo que se sirviere disponer la Secretaría de su merecido desempeño, y por si merecieren su aprobación los actos de esta Jefatura política.”

Lo que transcribo al Consejo con referencia á mi oficio de 18 de Noviembre próximo pasado, para los efectos que el mismo expresa, adjuntándole los anexos que se mencionan.

Libertad y Constitución. México, Diciembre 22 de 1902.—*González Cosío*.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad—  
Presente.



## DOCUMENTO NUM. 1.

Un sello que dice: Juzgado del Registro Civil.—Distrito Norte, Baja California.

*Noticia que rinde el Jefe del Estado Civil de este puerto á la Jefatura Política de este Distrito, de las defunciones habidas en esta población, ocasionadas por las enfermedades de Óllo, Fiebre Remitente y Perniciosa.*

| Nombre del fallecido.   | Nombre de la enfermedad | Fecha de la defunción. | Asistido por Médico. | Clasificado por Fecundativo. |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|------------------------------|
| Juan Olmos.....         | Fiebre Remitente ...    | Mayo 29 de 1902....    | No                   | Sí                           |
| Erasmus Darwin French.  | Id. id. ....            | Septre. 24 de 1902 ..  | id.                  | id.                          |
| Rafael Ocha.....        | Id. Perniciosa ...      | Octubre 22 de 1902..   | id.                  | id.                          |
| Catalina Ramirez .....  | Id. Remitente ...       | Octubre 26 de 1902..   | id.                  | id.                          |
| John P. Russell .....   | Id. Tifoidea .....      | Octubre 26 de 1902..   | id.                  | id.                          |
| Amelio Flores .....     | Id. Remitente ...       | Nbre. 1º de 1902....   | id.                  | id.                          |
| Federico Goldbaum ....  | Id. id. ....            | Nbre. 12 de 1902....   | Sí                   | id.                          |
| Irenea Arce.....        | Id. id. ....            | Nbre. 23 de 1902....   | No                   | id.                          |
| María Francisca Osuna.. | Id. id. ....            | Nbre. 29 de 1902....   | Sí                   | id.                          |
| Addon Osuna.....        | Id. id. ....            | Diciembre 5 de 1902.   | id.                  | id.                          |

Ensenada, Diciembre 5 de 1902.—F. Padilla.—Rubrica.

ANEXO NUM. 2.

Un sello que dice: Jefatura política y de las Armas del Distrito Norte de la Baja California.

Habiéndose presentado en este puerto varios casos de fiebre tifoidea, remitente y perniciosa, según informe del Delegado del Consejo Superior de Salubridad, y correspondiendo á la autoridad política dictar todas las disposiciones encaminadas á prevenir el desarrollo de esas enfermedades, esta Jefatura ha acordado se recuerde á los habitantes de la localidad, las siguientes prevenciones del Código Sanitario:

ARTÍCULO 206.

Las personas que ejerzan la medicina, están obligadas á dar parte inmediatamente al Consejo Superior de Salubridad (en este puerto al Delegado), de cualquier caso que observen de cólera asiático confirmado ó sospechoso, de tifo, fiebre tifoidea, viruela, escarlatina ó de alguna afección diftérica.

ARTÍCULO 208.

Los directores de colegios, los de fábricas é industrias, los dueños ó encargados de hoteles, mesones ó cualquier otro establecimiento donde haya aglomeración de individuos, estarán obligados igualmente á dar parte al Consejo (en este puerto al Delegado), de cualquier caso de esas enfermedades que se presenten en dichos establecimientos.

ARTÍCULO 209.

La misma obligación se extiende á los jefes de familia, si el enfermo no fuere asistido por persona que ejerza la medicina.

ARTÍCULO 210.

Los directores de los hospitales, tanto civiles como militares, informarán al Consejo Superior de Salubridad (en

esta población al Delegado), de los enfermos que reciban de dichas afecciones, indicando en el informe las casas donde contrajeron la enfermedad.

#### ARTÍCULO 211.

Los enfermos de cólera asiático, de tifo, fiebre tifoidea, viruela y de alguna afección diftérica, deberán ser aislados durante el tiempo que para cada una de estas enfermedades señale el reglamento respectivo y siempre que fuere posible, se procurará que lo sean también los de escarlatina y de varioloides.

#### ARTÍCULO 212.

El aislamiento, siempre que fuere posible, se procurará que se haga en la misma casa donde se encuentre el enfermo.

#### ARTÍCULO 213.

Cuando dicho aislamiento no sea posible ni en la casa en que se encuentra el enfermo, ni en otra habitación adecuada, se le trasladará á uno de los hospitales públicos, hasta donde lo permita el servicio establecido ó el que se establezca en los casos de epidemia.

#### ARTÍCULO 214.

En ningún caso se permitirá la asistencia de los enfermos de las afecciones dichas, en los establecimientos en que haya aglomeración de individuos, tales como escuelas, hoteles, casas de huéspedes, mesones, talleres, cuarteles y cárceles.

#### ARTÍCULO 216.

En los términos que detalle el reglamento respectivo, se hará la desinfección de los objetos susceptibles y de las habitaciones en donde se haya presentado algún caso de dichas enfermedades.

ARTÍCULO 217.

Es obligatorio para los propietarios de las fincas donde se haya presentado algún caso de tifo ó fiebre tifoidea, proceder inmediatamente que la autoridad lo indique, á la limpia de los comunes, caños y albañales, cuando estuvieren azolvados, y á hacer todas aquellas obras que fuesen necesarias para remover las condiciones de insalubridad que se le encuentren.

Además, se ha dispuesto que la limpieza en el interior de las casas se haga diariamente, recogiendo las basuras por los carros encargados de ese servicio, y queda prohibido el estancamiento de aguas sucias en el interior de las mismas casas, bajo la pena de 5 á 25 pesos de multa, en el caso de infracción.

La contravención á las disposiciones del Código Sanitario, antes insertas, están penadas en el Libro Tercero del citado Ordenamiento.

Lo que se publica para su observancia.

Ensenada, Octubre 30 de 1902.—El Teniente Coronel Jefe Político y Militar, *Abraham Arróniz*.—El Oficial archivero en funciones de Secretario, *David Zárate*.

---

ANEXO NUM. 3.

Un sello que dice: Jefatura Política y de las Armas del Distrito Norte de la Baja California.—Sección 1ª—Número 775.

Se tiene conocimiento en este Gobierno haberse presentado en la localidad varios casos de fiebre al parecer tifoidea, según los caracteres que presenta; y con el fin de contener sus avances que traerían funestas consecuencias á los habitantes de la población, suplico á vd. se sirva informar lo más pronto posible sobre el particular, á fin de tomar desde luego todas las medidas que sean del caso y que le recomiendo se digne vd. indicar.

Reitero á vd. mi distinguida consideración.

Libertad y Constitución. Ensenada, Octubre 28 de 1902.—*Abraham Arróniz.*

Al Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—  
Presente.

---

#### ANEXO NUM. 4.

Un sello que dice: “Consejo Superior de Salubridad.—  
Delegación en Ensenada de Todos Santos, B. C.

“En contestación al atento oficio de vd. de fecha de hoy, tengo la honra de manifestarle: que en efecto, en esta población, en el lugar llamado “El Bajío” y en la residencia de las familias Russel y Boulet, se han dado tres casos de fiebre tifoidea, uno en la del primero que fué fatal, y dos en la del segundo que están convalecientes. En el sentir de esta Delegación, dicha enfermedad se ha confirmado en esa parte de la población, debido á el agua de que últimamente han estado haciendo uso las referidas familias, extraída del pozo de la Jabonería del Sr. James Moorkens, que tiene establecida en lotes de terreno que colinda con las pertenecientes á las familias indicadas, cuya agua, indudablemente, se contamina por infiltración, con la que se tira en la misma Jabonería. En las demás partes de esta población, no se ha dado caso alguno de la enfermedad mencionada, pero sí varios casos de fiebre remitente y perniciosa, ocasionada quizá por las inmundicias que existen en los patios de las más casas de este puerto y el poco aseo de éstos y de los excusados.

“La Delegación de mi cargo, como medidas preventivas, ha indicado ya á las familias que han sido atacadas de las enfermedades expresadas, que se abstuvieran de seguir usando el agua del pozo referido; que desinfectaran sus casas, quemando las ropas que usaron los enfermos y que hicieran una limpieza general en los patios, para evitar la propagación de dichas enfermedades.

En consecuencia, me permito indicar á vd. que las medidas aconsejadas á las familias indicadas, sería conveniente que la oficina de su digno cargo, ordenara que se observaran en general por todos los habitantes de esta población, tanto más cuanto que, estando próxima la estación de las lluvias, éstas contribuirían al desarrollo de las expresadas enfermedades.

Me es satisfactorio reiterar á Ud. mi atenta consideración.

Libertad y Constitución. Ensenada, Octubre 28 de 1902.—El Delegado, *B. H. Peterson*.

Al C. Jefe político y de las Armas del Distrito.—Presente.

---

Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.  
—Sección 1ª—Número 4,019.

El Jefe político del Distrito Norte de la Baja California, en oficio fecha 11 del corriente, me dice:

“El Delegado del Consejo Superior de Salubridad en este puerto, informa á esta Jefatura Política con fecha de ayer lo siguiente.

“Esta Delegación, en vista de los recientes casos que se han dado en esta población de la enfermedad á que se refiere vd. en su oficio número 861 de fecha 6 del corriente, ha procedido á recabar, en lo posible, todos los datos necesarios, con el fin de hacer la clasificación correspondiente de dicha enfermedad por medio de los síntomas observados hasta ahora.

“Al efecto, habiendo fallecido el día 8 del actual la indígena Ramona Aldama, en quien durante su enfermedad se observaron los síntomas de las enfermedades reinantes en esta población, el día de ayer se practicó la autopsia respectiva en el cadáver de la indígena expresada, y resultó que falleció á consecuencia de *Meningitis cerebro-espinal*.

“Lo que tengo la honra de participar á vd. para su conocimiento y en contestación á su referido oficio, manifestándole, además, que las enfermedades que han reinado en la temporada actual y que no son contagiosas, son la fiebre remitente y la de que falleció la indígena de que hago mérito, en cuyo cadáver se hizo la autopsia referida, con la circunstancia de haberse notado en algunos casos, la complicación de ambas enfermedades.

“Me es honroso ponerlo en el superior conocimiento de vd. como ampliación de lo que ya tengo manifestado sobre el particular á la Secretaría de su digno desempeño en oficio fecha 6 del actual, debiendo informar á vd., además, que la autopsia de que se hace mención en el oficio preinserto, fué con el consentimiento de los deudos de la finada, y de acuerdo con el parecer del mismo Delegado del Consejo.

Reitero á vd., etc.”

Y lo transcribo á ese Consejo para su conocimiento y fines á que haya lugar.

Libertad y Constitución. México, Diciembre 24 de 1902.—*G. Costo*.—Rúbrica.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad.—Presente.

---

### TELEGRAMA.

Washington, 30 de Diciembre de 1902.

Sr. Dr. Licéaga.—México.

El Oficial Médico envió á Ensenada, diagnóstico que confirma la peste en Ensanada.—*Purviancc*, Cirujano General.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección 1ª—Número 6,763.

Tengo la pena de participar á vd. que he recibido un

cablegrama de Washington, comunicando que el Médico del Hospital de la Marina de los Estados Unidos que bajó á Ensenada, Baja California, con objeto de estudiar la enfermedad allí desarrollada, informa que es la peste bubónica.

Por vía telegráfica, recibí anoche comunicación del Doctor González Fabela, Delegado especial de este Cuerpo en Mazatlán, participando que la afección allí dominante es también la citada peste.

Reitero á vd. mi consideración distinguida.

Libertad y Constitución. México, Diciembre 31 de 1902.—*Eduardo Liceaga*.—Rúbrica.

Al Secretario de Gobernación.—Presente.

---

Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.  
—México.—Sección 1ª—Número 45.

Por el oficio de vd. fecha 31 de Diciembre último, quedo enterado de que ha recibido un cablegrama de Washington, comunicando que el Médico del Hospital de la Marina de los Estados Unidos, que bajó á Ensenada, Baja California, con objeto de estudiar la enfermedad allí desarrollada, informa que es la Peste bubónica y me he impuesto igualmente de que el Dr. González Fabela, ha participado á vd. por la vía telegráfica, que esa misma enfermedad es la dominante en el puerto de Mazatlán.

Libertad y Constitución. México, Enero 3 de 1903.  
—*G. Cosío*.—Rúbrica.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

México, Diciembre 31 de 1902.



Cirujano General del Servicio Hospital Marina.

Washington.

Enterado de su mensaje anoche. Sírvasse hacer declaración oficial al Comité Internacional de Repúblicas Americanas, de que existe plaga bubónica en puertos de Mazatlán y Ensenada.—*E. Licéaga.*

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Diciembre 31 de 1902.

A los Jefes de Puerto en los puertos de Agiobampo, Sonora. Altata, Sinaloa. Las Peñas, Tepic. Perihuate, Sinaloa. Tecoaapa, Guerrero. Topolobampo, Sinaloa. Isla María Madre, Tepic. Zihuatanejo, Guerrero.

Por la vía de Guaymas se transmitirán los siguientes:

A los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Magdalena, Mulejé, San Quintín, Isla del Carmen, Loreto; (todos pertenientes al Territorio de la Baja California).

Se ha confirmado científicamente que existe la Peste bubónica en Mazatlán y Ensenada.

Lo comunico á vd. para su inteligencia y á fin de que proceda como se le tiene ordenado en mensajes anteriores.—*E. Licéaga.*

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Diciembre 31 de 1902.

A los Delegados del Consejo Superior de Salubridad en los puertos de Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San

Benito, Tapachula, Guaymas, Manzanillo, Salina Cruz, Tehuantepec, Tonalá.

Por la vía de Guaymas, transmítanse los siguientes:

Al Inspector Sanitario del Territorio de la Baja California, La Paz.

Al Delegado del Consejo Superior de Salubridad, Santa Rosalía.

Al Doctor Felipe J. Gracieux, Delegado del Consejo Superior de Salubridad, San José del Cabo.

Se ha confirmado científicamente que existe la Peste bubónica en Mazatlán y Ensenada.

Lo comunico á vd. para su inteligencia y á fin de que proceda como se le tiene ordenado en mensajes anteriores.—*E. Liceaga.*

---

Un sello que dice: Consejo Superior de Salubridad.—Delegación en Ensenada de Todos Santos, B. C.—Número 81.

“El telegrama de esa superioridad del 13 del corriente mes, en el cual se sirve comunicarme que se concedió permiso para que un Médico de la Marina Americana pasara á este puerto á averiguar si existe aquí la peste, previniéndome, á la vez, que haga investigación minuciosa é informe reservadamente á ese Superior Consejo sobre el resultado de la investigación, fué recibido el 14 del propio mes.

Esta Delegación, en cumplimiento de lo mandado por esa superioridad, procedió desde luego á llenar su cometido, y estimando que el término de diez días transcurridos hasta ahora á contar desde la fecha en que se recibió el referido telegrama, es tiempo suficiente para informar á ese Consejo sobre los datos que se sirve pedir, rindiendo dicho informe, tengo la honra de manifestarle:

“Que el día 8 del actual falleció la indígena Ramona Aldama, de 15 años de edad, de Meningitis cerebro-espinal, habiéndose practicado la autopsia respectiva el día 9 del propio mes, por los Doctores Gale, Edmundo Alexander y L. Goldschmiedt, habiendo este último, el día 15 del repetido mes, proporcionado los datos, resultado de dicha autopsia, que tengo la honra de acompañar en 12 fojas útiles;

Que el propio Doctor Goldschmiedt, en la misma fecha, 15 de Diciembre, envió á esta Oficina apuntes sobre la fiebre que ha estado reinando en esta población, con un cuadro de las personas que él, personalmente, ha asistido en su enfermedad, los cuales apuntes, que de una manera detallada determinan los principales síntomas, curso y duración de dicha enfermedad, igualmente tengo la honra de acompañar en 17 fojas útiles; y

Que habiendo fallecido en la cárcel de este lugar Félix Regalado, en la noche del 16 del corriente, se practicó la autopsia correspondiente en la noche del 17 por los Doctores S. B. Grubbs, quien es el Médico de la Marina Americana, á que se refiere su citado telegrama, y quien llegó á este puerto el mismo día 17, Edmundo Alexander y el subscripto, permitiéndome acompañar, en una foja útil, los datos que forman el resultado de dicha autopsia.

“Los apuntes que preceden, ministrados por el Doctor Goldschmiedt, así como los datos relativos á la autopsia practicada en el cadáver de Ramona Aldama, proporcionados por el expresado Médico y de los cuales he hecho mérito, lo mismo que los que resultaron de la autopsia practicada en el cadáver de Félix Regalado, son los más datos que he podido obtener hasta ahora, y los pongo en conocimiento de esa superioridad, en la creencia de que con ellos dejo rendido el informe reservado que se ha servido pedirme.

“Hago presente, además, á ese Superior Consejo, que en mi concepto dicha enfermedad no es contagiosa, lo que también asegura el Doctor Goldschmiedt, fundándose en que no se ha llegado la vez de que en una misma

casa hayan sido atacados de esa enfermedad dos personas de la misma familia, y en que, en el barrio donde viven los chinos, que ascienden á más de 100, en el Cuartel y cárcel pública de esta población, donde hay, respectivamente 120 soldados y 47 presos, lugares que carecen de las condiciones higiénicas más indispensables, no ha sido atacada de la repetida enfermedad ninguna de esas personas, con excepción de Ramona Aldama y Félix Regalado, de que he hecho referencia, que fallecieron en la cárcel expresada.

“Que se está haciendo aquí un análisis microscópico sobre la repetida enfermedad, cuyo resultado comunicaré oportunamente, que desde el 16 del corriente no se ha presentado ningún otro caso de las tantas veces repetida enfermedad, que se rumora en esta población que en el puerto de San Diego, Cal., tratan de poner en cuarentena á las embarcaciones despachadas de este puerto, suplicando á ese Superior Consejo, que se sirva decirme, para en caso de que se confirmen tales rumores, en qué forma debo expedir las patentes de sanidad, pues hasta ahora esta Oficina las ha estado expidiendo con el carácter de limpias, y que se rumora, por último, que se están muriendo las ratas y los conejos que crían en sus casas algunas familias de esta población; pero sin que esta Delegación se haya convencido de tales rumores, pues sobre el particular la Oficina de mi cargo, sólo una rata muerta ha conseguido, la cual servirá como elemento para el análisis microscópico de que he hecho referencia.”

Protesto á vd. mi atenta consideración.

Libertad y Constitución. Ensenada, Diciembre 24 de 1902.—El Delegado, *B. H. Peterson*.

C. Secretario General del Consejo Superior de Salubridad.—México.

---

#### ANEXO AL DOC. NUM. 18.

Un sello que dice: Consejo Superior de Salubridad.—Delegación en Ensenada de Todos Santos, B. C.

#### AUTOPSÍA DE FÉLIX REGALADO.

“El día 17 á las siete p. m., en unión de los Doctores Edmundo Alexander y S. B. Grubbs, practiqué la autopsia correspondiente en el cadáver de Félix Regalado, que falleció en la cárcel pública de este lugar, el día 16 en la noche, después de haber estado enfermo siete días, durante los cuales presentó síntomas de una fiebre remitente.

“El cadáver era el de un joven de 21 años de edad, bien constituido y no presentaba petequia alguna ó extravasación hemorrágica exterior.

“Abierta la cavidad torácica, se encontraron los pulmones poco congestionados y el derecho adherido en toda su extensión á la pared torácica por adherencias antiguas, conteniendo el pericardio como setenta gramos de un líquido claro.

“Abierta la cavidad abdominal se encontró el hígado aumentado de volumen y congestionado. El bazo también muy aumentado de volumen y fuertemente congestionado. El estómago casi vacío y congestionado. Los riñones algo congestionados y sin huellas de padecimientos anteriores. Los intestinos poco destendidos por gases y casi vacíos. En la ingle izquierda se encontró una glándula aumentada de volumen, que contenía una pequeña cantidad de pus, y en las demás glándulas y vasos linfáticos, no se notó nada anormal.”

Ensenada, Diciembre 24 de 1902.—El Delegado, *B. H. Peterson.*

---

#### MENSAJE OFICIAL.

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección 1<sup>a</sup>—Número 4.

México, Enero 1<sup>o</sup> de 1903.

Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—Ensenada.

Según informes de Dr. Grubbs parece ser peste enfermedad allí reinante.

De acuerdo con autoridades locales, pongo en práctica con todo rigor siguientes medidas:

Aislamiento rigurosísimo atacados y personal que los asiste; aislamiento sospechosos; desinfección habitaciones, ropas de uso y objetos que hayan tocado enfermos; destrucción ratas y ratones y de pulgas; cadáveres de personas que sucumban de enfermedad, enterrarlos en sitios especiales de cementerio, donde se dejará señal visible, envolviéndolos en sábanas empapadas solución bicloruro mercurio al cinco por mil, colocándose ataúd entre dos capas cal viva; quemar jacales y chozas que no puedan desinfectarse; incinerar con petróleo desperdicios y basuras.

No permita se embarque ni salga por tierra persona alguna sin previa inspección médica y con certificado de sanidad.

Anote patentes expresando existen casos de enfermedad sospechosa, ser peste.—El Secretario General, *J. Ramírez*.—Rúbrica.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección 1ª—Número 5.

Urgente.

MENSAJE OFICIAL.

México, Enero 1º de 1903.

Al Jefe político del Distrito Norte del Territorio de la Baja California.—Ensenada.

Hoy digo por esta vía al Delegado Sanitario en ese puerto lo que sigue:

“Según informes de Doctor Grubbs parece ser peste enfermedad allí reinante.

“De acuerdo con autoridades locales, ponga en práctica con todo rigor siguientes medidas:

“Aislamiento rigurosísimo atacados y personal que los asista; aislamiento sospechosos; desinfección habitantes, ropas de uso y objetos que hayan tocado enfermos; destrucción ratas y ratones y de pulgas; cadáveres de personas que sucumban de enfermedad, enterrarlos en sitios especiales de cementerio, donde se dejará señal visible, envolviéndolos en sábanas empapadas solución bicloruro mercurio al cinco por mil, colocándose ataúd entre dos capas cal viva; quemar jacaes y chozas que no puedan desinfectarse; incinerar con petróleo desperdicios y basuras.

“No permita se embarque ni salga por tierra persona alguna sin previa inspección médica y con certificado de sanidad.

“Anote patentes expresando existen casos de enfermedad sospechosa, ser peste.”

Por acuerdo del señor Presidente del Consejo, lo transcribo á vd. para su conocimiento y á fin de que en la esfera de sus facultades, preste todo su apoyo al Delegado Sanitario en la aplicación de las medidas que se indican, en el concepto, además, de que siendo la limpieza el mayor enemigo de la peste, será muy conveniente que disponga el aseo de las calles, plazas, mercados, rastros y todos los lugares de reunión, así como que empleándose todos los medios posibles, se destruyan las ratas y ratones de la localidad; que las basuras se quemen con petróleo, y por último, que recomiende á los habitantes el aseo personal y el de sus ropas y habitaciones.—El Secretario General, *J. Ramírez*.—Rúbrica.

---

Un sello que dice: Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.—México.—Sección 1ª—Número 4,052.

Con fecha 26 del actual, dice á esta Secretaría la de Comunicaciones:

“El Administrador de Corréos en Ensenada, Baja California, en oficio de 14 del mes en curso, dice á la Dirección General del Ramo lo siguiente: Haciendo referencia á mi oficio número 209, fecha 3 del actual, en que comuniqué á la Dirección General de su digno cargo, algunos datos acerca del estado sanitario de este puerto, tengo el honor de manifestar á esa Superioridad que una abundante y benéfica lluvia y el fuerte frio que se ha dejado sentir en estos últimos días, casi han puesto término á la enfermedad que causó la alarma entre los habitantes de la localidad y que motivó que la mayor parte de las familias salieran violentamente del lugar, huyendo de la epidemia; pues aunque el Delegado de Sanidad dijo que la enfermedad no era peligrosa, los casos fatales que últimamente se registraron, obligaron al Gobierno de este Distrito á pedir un dictamen á los Médicos constituidos en Junta para transcribirlo por vía telegráfica al Consejo Superior de Salubridad, segun se servirá Vd. ver por el *Periódico Oficial*, que tengo el honor de adjuntar.

Lo que me honro en transcribir para conocimiento de Vd. y efectos á que hubiere lugar.”

Lo que transcribo al Consejo para los fines á que haya lugar.

Libertad y Constitución. México, Diciembre 29 de 1902.—*G. Cosío*.

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad.—Presente.

---

Un sello que dice: Secretaría de Estado y del Despacho de Gobernación.—México.—Sección 1ª—Núm. 16.

Con fecha 23 del pasado, dice á esta Secretaría el Jefe político del Distrito Norte de la Baja California:

“Debo poner en el respetable conocimiento de Vd. haber llegado ayer á esta ciudad el Sr. Dr. Samuel Bates



Grubbs, quien tiene, según he sabido extraoficialmente, la comisión especial del Gobierno de los Estados Unidos, de hacer un estudio de la enfermedad que desde fines de Mayo último á la fecha, se ha hecho sentir entre los habitantes de esta población y de la que he tenido ya el honor de dar á Vd. cuenta en mis oficios de Noviembre y 8 Diciembre 11 anteriores; resultando de todo lo dicho hasta hoy, que esa enfermedad no es contagiosa. Como esta Jefatura Política tendrá noticia de las observaciones de aquel facultativo, pues procuraré estar al tanto del resultado de sus estudios, me será muy honroso informar á Vd. oportunamente lo que llegare á mi conocimiento sobre el particular. Creo también necesario informar á Vd. que la enfermedad á que aludo tiende, al parecer, á disminuir pues desde hace como quince días que no se registra ningún caso fatal. Con este motivo me es satisfactorio reproducir á Vd. mi distinguida consideración y respeto.

Lo que transcribo al Consejo para los fines que haya lugar.

Libertad y Constitución. México, Enero 2 de 1903.—  
*González Cosío.*

Al Presidente del Consejo Superior de Salubridad—  
Presente.

---

Via Gálveston.

MEXICAN TELEGRAPH COMPANY.

Ensenada, Enero 2 de 1903.

Señor Secretario del Consejo Superior de Salubridad.  
—México.

Según investigaciones del Dr. Grubbs, quien marchó hoy para Mazatlán, en un solo caso que tuvo lugar el 16 del mes anterior, encontró bacilo peste. Desde el 25 de Diciembre que hubo dos casos sospechosos en quienes no

se confirmó la peste, no se ha presentado ningún otro caso hasta hoy. La desinfección de casas y ropas de enfermos y demás medidas higiénicas que se estimaron conducentes se han observado desde que tuvo lugar el primer caso en esta población. Como durante los últimos ocho días no se ha presentado ningún otro caso sospechoso. sírvase decirme si pongo en práctica las otras medidas á que se refiere su telegrama de ayer, lo mismo que las relativas á la expedición de patentes con anotación de que existen casos de enfermedad sospechosa por peste ó lo hago sólo si vuelve á presentarse algún otro caso sospechoso.—El Delegado, *B. H. Peterson*.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

MENSAJE OFICIAL.

México, Enero 3 de 1903.

Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—Ensenada, Distrito Norte del Territorio de la Baja California.

Contesto su mensaje de ayer:

Lo felicitamos porque no se han dado casos nuevos de peste.

Anote patentes diciendo el último día que hubo enfermedad de dicha afección.

Continúe poniendo en práctica las medidas que se le indicaron, para sanear la población.

Es indispensable que Vd. averigüe cómo entró la enfermedad.—*E. Licéaga*.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Enero 7 de 1903.

A los Delegados del Consejo Superior de Salubridad

en los puertos de San Blas (Tepic), Manzanillo (Colima), Guaymas (Sonora), Acapulco (Guerrero).

Nuevamente reitero á Vd. instrucciones comunicadas respecto que á buques de Ensenada (Baja California), Mazatlán y Ahomé (Sinaloa) los someta á prácticas que correspondan de Adiciones Capítulo II, Reglamento Sanidad Marítima, con la sola modificación de que pasajeros que deban desembarcar allí de dichos puertos, deberá aislarlos en un lugar especial, durante diez días contados de aquel en que salieron del punto de su procedencia, y si en la localidad no hay ese lugar apropiado para el aislamiento, los detendrá en las mismas embarcaciones; haciéndose desde luego en todo caso la desinfección de las bodegas y carga con azufre para matar ratas y ratones.

Esta modificación al Reglamento es transitoria y subsistirá por solo el tiempo que duren las circunstancias anormales en que se hallan los mencionados puertos.

Cualquiera duda consúltela por esta vía.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Enero 7 de 1903.

A los Jefes de Puerto en Agiobampo (Sonora).—Altata (Sinaloa).—Las Peñas (Tepic).—Perihuate (Sinaloa).—Tecoanapa (Guerrero).—Topolobampo (Sinaloa).—Isla María Madre (Tepic).—Zihuatanejo (Guerrero).

Vapores salidos de Mazatlán y Ahomé (Sinaloa) y Ensenada (Baja California) que tocaren después en San Blas, Manzanillo, Acapulco ó Guaymas, y que en cualquiera de estos últimos puertos hayan quedado en observación durante diez días, así como que lleven una constancia escrita del Delegado Sanitario en donde fueron detenidos, de que la embarcación y carga se desinfectó cuidadosamente y

no han tenido enfermos de peste, puede recibirlos, previa una visita rigurosa y si no encuentra novedad alguna.

Cualquiera duda consúltela por esta vía.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Enero 7 de 1903.

A los Jefes de Puerto en Santo Domingo, Bahía Magdalena, Mulegé, San Quintín, Isla del Carmen, Loreto, (todos pertenecientes al Territorio de la Baja California).

*Transmitase por la vía de Guaymas.*

Vapores salidos de Mazatlán y Ahomé (Sinaloa) y Ensenada (Baja California) que tocaren después en San Blás, Manzanillo, Acapulco ó Guaymas, y que en cualquiera de estos últimos puertos hayan quedado en observación durante diez días, así como que lleven una constancia escrita del Delegado Sanitario en donde fueron detenidos, de que la embarcación y carga se desinfectó cuidadosamente y no han tenido enfermos de peste, puede recibirlos, previa una visita rigurosa y si no encuentra novedad alguna.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Enero 7 de 1903.

A los Delegados del Consejo Superior de Salubridad en los puertos de San Benito, Tapachula, Puerto Angel, Salina Cruz, Tehuantepec, Tonalá,

Vapores salidos de Mazatlán y Ahomé (Sinaloa) y Ensenada (Baja California) que tocaren después en San Blás,

Manzanillo, Acapulco ó Guaymas, y que en cualquiera de estos últimos puertos hayan quedado en observación durante diez días, así como que lleven una constancia escrita del Delegado Sanitario en donde fueron detenidos, de que la embarcación y carga se desinfectó cuidadosamente, y no han tenido enfermos de peste, puede recibirlos, previa una visita rigurosa y si no encuentra novedad alguna.

Cualquier duda consulte por esta vía.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México

Urgente.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, Enero 7 de 1903.

A los delegados del Consejo Superior de Salubridad en los puertos de Santa Rosalía, Ensenada.

Al Dr. Felipe J. Gracieux, Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—San José del Cabo.

Al Inspector Sanitario del Territorio de la Baja California.—La Paz.

(Todos los anteriores puertos pertenecen al Territorio de la Baja California).

(Transmítaseles por la vía de Guaymas lo siguiente):

Vapores salidos de Mazatlán y Ahomé (Sinaloa) y Ensenada (Baja California) que tocaren después en San Blas, Manzanillo, Acapulco ó Guaymas, y que en cualquiera de estos últimos puertos hayan quedado en observación durante diez días, así como que lleven una constancia escrita del Delegado Sanitario en donde fueron detenidos, de que la embarcación y carga se desinfectó cuidadosamente y no han tenido enfermos de peste, puede recibirlos, previa una visita rigurosa y si no encuentra novedad alguna.

---

Consejo Superior de Salubridad.—Delegación en Ensenada de Todos Santos, B. C.—Número 1.

Confirmando el telegrama que dirigí ayer á esa Superioridad, tengo la honra de remitirle, en vía de informe, el certificado extendido por el Dr. S. B. Grubbs, como resultado de las investigaciones que hizo en esta población sobre la existencia de la peste bubónica.

Además, me permito manifestar á ese Superior Consejo, que con excepción de Félix Regalado, á quien se refiere el Dr. Grubbs en el certificado mencionado, y quien falleció el 16 del mes anterior, en ninguno de los demás casos, se ha podido confirmar la existencia de la referida enfermedad, no obstante que los dos últimos casos sospechosos acaecidos el día 25 del mes próximo pasado, presentaron inflamadas las glándulas axilares, de las que se tomó pus y se hizo de él el conveniente estudio. Que en dos ratas que se encontraron muertas, después que se hizo de ellas un minucioso examen, tampoco quedó confirmada la misma enfermedad.

Por último, que desde el día 25 del mes próximo anterior, á la fecha, no se ha presentado ningún otro caso sospechoso, y que como medidas preventivas, para evitar la propagación del mal, esta Delegación ha aconsejado que se desinfecten las casas donde ha habido enfermos y que se queme la ropa de los mismos.

Protesto á Vd. mi atenta consideración.

Libertad y Constitución. Ensenada, Enero 1º de 1903.  
—El Delegado, *B. H. Peterson*.

C. Secretario General del Consejo Superior de Salubridad.—México.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Urgente.

MENSAJE OFICIAL.

México, Enero 19 de 1903.

Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—Ensenada, Distrito Norte del Territorio de la Baja California.

Via El Paso.

Tiene noticias este Consejo de que se siguen registrando casos de la enfermedad sospechosa últimamente desarrollada allí, y que en la población se procura ocultar, la existencia de los enfermos.

Sírvase Vd. hacer una investigación minuciosa sobre este particular, en el concepto de que si fuere cierta la noticia referida, y aun cuando sólo se trate de un solo enfermo, sospechoso, deberá proceder al aislamiento, desinfección y demás medidas que le recomendé en mi mensaje del 1º del actual implantara con toda energía para impedir la propagación de esa enfermedad.

Informe Vd. lo más pronto posible del resultado que obtenga en sus investigaciones.—El Secretario General, *José Ramírez.*

---

Consejo Superior de Salubridad.—Delegación en Ensenada de Todos Santos, B. C.—Número 6.

En contestación al telegrama de esa Superioridad de fecha 3 del corriente mes, tengo la honra de manifestarle: que el primer caso sospechoso de la peste bubónica que tuvo lugar en esta población, y que fué clasificado como de fiebre pernicioso, acaeció á fines de Octubre del año próximo pasado, en una niña de 13 años de edad, perteneciente á una familia acomodada, compuesta de ocho personas, que hace mucho tiempo reside aquí, sin haber salido del Puerto.

La familia de la expresada niña asegura que el día antes de que se enfermara había estado despachando zacate de una zacatera que hay contigua á la casa habitación de dicha familia, y en la cual zacatera se encontraron después varias ratas muertas, sin que la propia familia sepa de qué murieron las referidas ratas.

Después, en una familia que se compone de dieciseis personas, entre grandes y chicas, que vino aquí de San José del Cabo, Baja California, en Abril del año próximo pasado y que vive en uno de los extremos de la población, en una pequeña casa, se dió otro caso semejante á la enfermedad sospechosa cuya procedencia se trata de averiguar, en un jóven de 14 años de edad, á quien se le inflamó la glándula parótida, presentaba una fuerte fiebre de carácter remitente, y quien curó perfectamente después de haber permanecido enfermo como dos semanas.

La propia familia asegura que en San José del Cabo se dieron varios casos de la misma enfermedad en Diciembre de 1901, falleciendo algunos niños y otras personas grandes, inclusive el Jefe de la familia indicada, de una manera repentina, quejándose solo de un fuerte dolor de cerebro. De las personas de las repetidas familias ninguna otra se ha enfermado hasta ahora.

Esta Delegación desde que se dieron aquí los primeros casos sospechosos, ha estado averiguando cómo pudo haber llegado aquí la enfermedad de que se trata y hasta ahora nada se ha podido averiguar. En un principio se creyó que con la inmigración de chinos había venido la repetida enfermedad, pero como ningún caso se ha dado en los referidos chinos, esa creencia ha caído por su peso y ha dificultado más la averiguación de los datos necesarios sobre el particular.

Así, pues, se ignora aún como puede haber llegado aquí la repetida enfermedad, que ha determinado sólo el hecho de que en varios lugares de la población se hayan muerto las ratas, con la circunstancia de que en dos de éstas, el Dr. Grubbs practicó examen bacteriológico, sin haber encontrado en ellos el bacilo de la peste.

Desde el día 25 del mes próximo pasado, en que tu-



vieron lugar los dos últimos casos sospechosos, no se ha presentado ningún otro hasta ahora.

Protesto á Vd. mi atenta consideración.

Libertad y Constitución. Ensenada, Enero 6 de 1903.  
—El Delegado, *B. H. Peterson*.

C. Secretario General del Consejo Superior de Salubridad.—México.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección  
1ª—Número 709.

Por el oficio de Vd. número 6, fecha 6 del mes anterior, queda impuesto este Consejo de cuál fué el número de casos que se observaron allí en Octubre del año próximo pasado, de una enfermedad sospechosa de ser la peste bubónica, así como que desde el 25 de Diciembre del propio año no ha vuelto á registrarse un nuevo caso de dicha afección.

Dígolo á Vd. en respuesta á su citado oficio.

Libertad y Constitución. México, Febrero 4 de 1903.  
—El Secretario General.

Al Delegado del Consejo Superior de Salubridad, Ensenada, Distrito Norte del Territorio de la Baja California.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, 7 de Febrero de 1903.

A los Jefes de Puerto de Agiobampo (Sonora), Altata (Sinaloa), Las Peñas (Tepic), Perihuate (Sinaloa), Tecoa-napa (Guerrero), Topolobampo (Sinaloa), Isla María Madre (Tepic), Zihuatanejo (Guerrero).

A los Jefes de Puerto de Santo Domingo, Magdalena, Mulegé, San Quintín, Isla del Carmen y Laredo, pertenecientes al Territorio de la Baja California.

(Estos transmítanse por la vía de Guaymas).

El Delegado Sanitario en el puerto de Ensenada y el Jefe político del Distrito Norte, Baja California, han informado oficialmente á esta Corporación, que el último caso de peste bubónica observado en dicho puerto de Ensenada, tuvo lugar el día 25 del mes de Diciembre del año anterior, y que desde esa fecha en adelante, no se ha vuelto á observar ningún otro caso.

Fundado en estos datos, el Consejo ha acordado que ya debe considerarse limpio de peste bubónica el repetido puerto y que por lo mismo, con las procedencias de él, desde esta fecha deberá Vd. dejar de observar las restricciones á que han estado sujetas, según las órdenes telegráficas comunicadas con fecha 17, 27 y 31 de Diciembre último y 3 de Enero del año actual, con excepción de que los buques atraquen de manera que aún en el caso remoto de que traigan ratas, éstas no pasen á tierra, y en el concepto además, de que estas embarcaciones no hayan trasbordado en alta mar carga ó pasajeros de puertos sospechosos.—*E. Licéaga*.

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, 7 de Enero de 1903.

A los delegados del Consejo Superior de Salubridad en los puertos de Acapulco (Guerrero), Manzanillo (Colima), Mazatlán (Sinaloa), Puerto Angel, Pochutla (Oaxaca), Salina Cruz, Tehuantepec (Oaxaca), San Blas (Tepic), San Benito, Tapachula (Chiapas), Tonalá (Chiapas), Guaymas (Sonora).

El Delegado Sanitario en el puerto de Ensenada y el Jefe político del Distrito Norte, Baja California, han in-

formado oficialmente á esta Corporación, que el último caso de peste bubónica observado en dicho puerto de Ensenada, tuvo lugar el día 25 del mes de Diciembre del año anterior, y que desde esa fecha en adelante, no se ha vuelto á observar ningún otro caso.

Fundado en estos datos, el Consejo ha acordado que ya debe considerarse limpia de peste bubónica el repetido puerto y que por lo mismo, con las procedencias de él, desde esta fecha deberá Vd. dejar de observar las restricciones á que han estado sujetas, según las órdenes telegráficas comunicadas con fechas 17, 27 y 31 de Diciembre último y 3 de Enero del año actual, con excepción de que los buques atraquen de manera que aún en el caso remoto de que traigan ratas, éstas no pasen á tierra, y en el concepto, además, de que estas embarcaciones no hayan trasbordado en alta mar carga ó pasajeros de puertos sospechosos.—*E. Licéaga.*

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

CIRCULAR TELEGRÁFICA.

México, 7 de Febrero de 1903.

(Transmítase por la vía de Guaymas).

Al Delegado del Consejo Superior de Salubridad en el puerto de Santa Rosalía. Al Dr. Felipe J. Gracieux, Delegado del Consejo Superior de Salubridad, San José del Cabo, Baja California.

Al Inspector Sanitario del Territorio de la Baja California, La Paz.

El Delegado Sanitario en el puerto de Ensenada y el Jefe político del Distrito Norte, Baja California, han informado oficialmente á esta Corporación que el último caso de peste bubónica observado en dicho puerto de Ensenada, tuvo lugar el día 25 del mes de Diciembre del año anterior, y que desde esa fecha en adelante, no se ha vuelto á observar ningún otro caso.

Fundado en estos datos, el Consejo ha acordado que ya debe considerarse limpio de peste bubónica el repetido puerto y que por lo mismo, con las procedencias de él, desde esta fecha deberá Vd. dejar de observar las restricciones á que han estado sujetas, según las órdenes telegráficas comunicadas con fecha 17, 27 y 31 de Diciembre último y 3 de Enero del año actual, con excepción de que los buques atraquen de manera que aún en el caso remoto de que traigan ratas, éstas no pasen á tierra y en el concepto, además, de que dichas embarcaciones no hayan trasbordado en alta mar carga ó pasajeros de puertos sospechosos.—*E. Licéaga.*

---

Consejo Superior de Salubridad.—México.

México, 9 de Febrero de 1903.

Sr. Dr. Walter Wyman.

Cirujano General del Servicio de los Hospitales de la Marina de los Estados Unidos.

Washington.

Estimado amigo y compañero:

Hónrome en comunicar á Vd. que desde el 25 de Diciembre del año anterior, no ha vuelto á registrarse en el puerto de Ensenada, Baja California, ningún caso nuevo de peste bubónica, pues que el enfermo á quien se refiere el Sr. Dr. Grubbs en su informe fecha 10 de Enero último, quedó bien aclarado que no sufrió de la peste. En esa virtud, y teniendo en cuenta que ha transcurrido más de un mes sin que se presente en dicho lugar un nuevo caso de la enfermedad referida, este Consejo Superior de Salubridad hizo en 7 del actual la declaración de que no debía de considerarse ya sospechoso por peste bubónica el referido puerto.

De conformidad con lo acordado en la Convención Sanitaria Internacional reunida allí el mes de Diciembre úl-

timo, doy á Vd. este aviso para que se sirva ponerlo en conocimiento del Comité Internacional de las Repúblicas americanas.

Me es satisfactorio repetirme de Vd. afmo. amigo y atto. S.

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección 1ª.—Número 855.

Me es satisfactorio participar á Vd. que según datos oficiales recibidos, desde el 25 de Diciembre del año anterior, no ha vuelto á registrarse en el puerto de Ensenada, Baja California, ningún caso nuevo de la enfermedad que hubo allí sospechosa de ser la peste bubónica, pues que el enfermo á quien se refiere el Sr. Dr. Grubbs, Médico del Servicio de los Hospitales de la Marina de los Estados Unidos, en su informe de 10 de Enero próximo pasado, y del que dió cuenta á esa Secretaría de su digno cargo el Jefe político del Distrito Norte, quedó bien aclarado no padeció la peste. En esa virtud, y teniendo en cuenta que ha transcurrido más de un mes sin que se presente en el referido lugar un nuevo caso confirmado de dicha enfermedad, este Consejo juzgó oportuno hacer la aclaración de que no debía considerarse ya sospechoso por peste bubónica el puerto de Ensenada y así lo comunicó á los delegados respectivos del litoral del Pacífico, en mensaje de fecha 7 del presente, que dice:

“El Delegado Sanitario.....  
.....  
..... sospechosos.”

Hónrome de transcribirlo á Vd. para su superior conocimiento, reiterándole las protestas de mi consideración distinguida.

Libertad y Constitución. México, Febrero 10 de 1903.  
—E. Licéaga.

Al Secretario de Gobernación.—Presente.

Consejo Superior de Salubridad.—México.—Sección  
1.<sup>a</sup> Número 874.

En vista de las noticias favorables que ha tenido el Consejo respecto á la peste bubónica en el puerto de Ensenada, enfermedad de la cual el último caso confirmado se observó el 25 de Diciembre del año anterior, se ha comunicado á los Delegados Sanitarios y Jefes de Puerto del litoral del Pacífico, que dicho puerto ya no es sospechoso por peste.

Lo que tengo la honra de comunicar á Vd. para su conocimiento recomendándole que no obstante haberse hecho la declaración á que se refiere, se sirva disponer que se continúe ejerciendo la mayor vigilancia con respecto al aseo de las calles, plazas, rastros, etc., así como de las habitaciones particulares y de los lugares de reunión y seguir procurando la extinción de las ratas y ratones, pues que algunos ó varios de estos roedores pueden haber quedado infectados, dando lugar á la reaparición del mal entre los habitantes de la localidad.

En caso en que llegare á observarse algún nuevo enfermo, deberá hacerse desde luego su aislamiento riguroso y el de las personas que lo asistan y si tal cosa acontece, suplico á Vd. se sirva dar aviso inmediatamente al Consejo por la vía telegráfica.

Deseo á Vd. un cordial saludo y aprecio.

El Delegado Constitucional. México, Febrero 11 de 1903.  
C. López

El Jefe político del Distrito Norte de la Baja California.  
Ensenada.

Consejo Superior de Salubridad.—México.

Número 875

En vista de las noticias favorables que ha tenido el Consejo respecto á la peste bubónica en el puerto de Ensenada.

fermedad de la cual el último caso confirmado se observó el 25 de Diciembre del año anterior, se ha comunicado á los Delegados Sanitarios y Jefes de puerto del litoral del Pacífico, que ya no es sospechoso por peste el puerto de Ensenada.

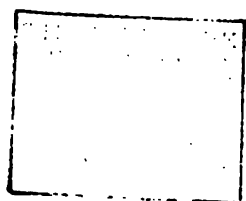
Lo comunico á Vd. para su inteligencia y fines correspondientes, recomendándole que no obstante haberse hecho la declaración á que me refiero, debe Ud. de acuerdo con la autoridad local, continuar ejerciendo la mayor vigilancia con respecto al aseo de las calles, plazas, rastros, etc., así como de las habitaciones particulares y de los lugares de reunión y seguir procurando la extinción de las ratas y ratones, pues que alguno ó varios de esos roedores pueden haber quedado infectados, dando lugar á la reaparición del mal entre los habitantes de la localidad.

En caso de que llegare á observarse algún nuevo enfermo proceda Vd. desde luego á hacer su aislamiento riguroso y el de las personas que lo asistan y á dar aviso inmediatamente al Consejo por la vía telegráfica.

Libertad y Constitución. México, Febrero 11 de 1903.  
—*E. Licéaga*.

Al Delegado del Consejo Superior de Salubridad.—  
Ensenada, B. Cal.

---







**BULLETIN EXTRAORDINAIRE**

**DU**

**CONSEIL SUPÉRIEUR DE SALUBBITÉ**

**Documents officiels relatifs à l'épidémie  
de peste bubonique  
observée à Mazatlan, Sinaloa, et à la Ensenada  
de Todos Santos, Basse-Californie.**

**NUMÉRO 2**

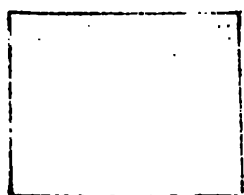
---

**JANVIER ET FÉVRIER 1903**

---

**M E X I C O**

**TYPOGRAPHIE DU « COURRIER DU MEXIQUE »**  
**RUE DE SANTA CLARA N° 13**  
**1903**





# **BULLETIN EXTRAORDINAIRE**

**DU**

## **CONSEIL SUPÉRIEUR DE SALUBBITÉ**

**Documents officiels relatifs à l'épidémie  
de peste bubonique  
observée à Mazatlan, Sinaloa, et à la Ensenada  
de Todos Santos, Basse-Californie.**

**NUMÉRO 2**

---

**JANVIER ET FÉVRIER 1903**

---

**M E X I C O**

---

**TYPOGRAPHIE DU « COURRIER DU MEXIQUE »**

**RUE DE SANTA CLARA N° 13**

**1903**

# THE UNIVERSITY OF CHICAGO

10

The University of Chicago is a private research university in Chicago, Illinois. It was founded in 1837 and is one of the leading universities in the United States. The university is known for its research and academic excellence.

The University of Chicago is a private research university in Chicago, Illinois. It was founded in 1837 and is one of the leading universities in the United States. The university is known for its research and academic excellence.

11

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

12

13

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

The University of Chicago is a private research university in Chicago, Illinois. It was founded in 1837 and is one of the leading universities in the United States. The university is known for its research and academic excellence.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

## ERRATA

---

| Page. | Ligne. | Au lieu de.                                   | Lire.                                      |
|-------|--------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 15    | 36     | alors même qu'elle aurait<br>été désinfectée. | que lorsqu'elle aurait été<br>désinfectée. |
| 24    | 32     | à Esterosteacapan.                            | à Esteroteacapan.                          |
| 32    | 7      | Formol n° 2 de Kify.                          | Formol n° 2 de Kny.                        |
| 49    | 16     | Médecin envoyé à la En-<br>senada.            | Médecin envoyé de la<br>Ensenada.          |
| 50    | 6      | envoyé à la Ensenada.                         | qui s'est rendu à la En-<br>senada.        |

THE NEW YORK  
PUBLIC  
ASTOR LENOX  
TILDEN FOUNDATION

# RÉSUMÉ

**des mesures édictées par le Conseil Supérieur de Salubrité  
et de la correspondance  
échangée avec les autorités politiques et sanitaires,  
à l'occasion  
de la peste bubonique régnant à Mazatlan.**

**1903**

**13 Janvier.** Un message est adressé au gouverneur du Sinaloa, l'informant que MM. Wohler, Barnning, de Mazatlan, ont fait part au Conseil que les médecins de ce port estiment que l'on doit détruire un groupe de maisons difficile à désinfecter convenablement. Cette destruction n'a pu encore s'effectuer à cause de légères difficultés légales. Le Gouverneur est prié d'ordonner immédiatement la destruction de ces bâtisses.

Il est fait part, à ce fonctionnaire, de l'envoi prochain de plusieurs étuves de désinfection et on l'informe que des bouillons de culture de la peste ont été reçus et que l'on va se livrer immédiatement à la préparation du sérum anti-pesteux.

En réponse, le Gouverneur se montre surpris de la conduite de MM. Wohler, Barnning, et dit qu'il a déjà donné l'ordre au Préfet du District de s'enquérir auprès d'eux du groupe de maisons auquel ils se réfèrent. Le Gouverneur manifeste, en outre, que l'Etat a contribué pour la somme de 20,000 piastres aux frais occasionnés par l'épidémie, et que les propriétaires des maisons détruites seront indemnisés.

**14 Janvier.** On demande au Ministère de l'Intérieur l'envoi à Mazatlan de l'étuve locomobile que possède le Conseil d'Hygiène.

Le Gouverneur informe que nombre de personnes, ayant quitté Mazatlan y retournent à cause du manque de vivres dans les fermes. Les baraquements destinés à loger les parents des malades remis au lazaret, sont sur le point d'être terminés. Bonne note est prise de ce télégramme auquel le Conseil répond en exprimant sa satisfaction.

Le Ministère de l'Intérieur donne avis que le gouvernement hollandais a déclaré le port de Mazatlan infecté de peste bubonique.

Le Président du Conseil consulte la Corporation sur l'envoi de l'étuve locomobile et d'une étuve fixe. Il lui demande aussi de prier l'Etat de San Luis Potosi de vouloir bien lui prêter l'étuve qu'il possède afin de l'envoyer à la station sanitaire qui doit être installée près de Culiacan. Ces propositions sont approuvées.

16 Janvier. Le Gouverneur demande au Président du Conseil son avis sur le sérum Lalande « *Helissine* », envoyé par le Gouverneur de San Luis Potosi et qu'il désire expérimenter immédiatement sur les malades.

18 Janvier. Communication est faite au Gouverneur des mesures les plus importantes du plan d'attaque approuvé par le Président de la République. Il s'agit d'augmenter le nombre des médecins et celui du personnel des lazarets ; le personnel du camp d'observation et celui qui est affecté aux visites domiciliaires et à la désinfection. Il faut nommer des médecins s'occupant exclusivement d'observer les personnes désireuses d'émigrer du port ; de leur délivrer des passeports, en informant les autorités du lieu où elles se rendent.

Il faut aussi créer de nouvelles stations sanitaires avec leurs médecins respectifs ; lancer une convocation afin de pourvoir les localités de médecins instruits, honorables et énergiques, qui se



ront préalablement vaccinés. Comme ces mesures exigent de grands frais, il faut espérer qu'ils seront couverts avec les fonds de la souscription nationale; le Président de la République est d'ailleurs disposé à avancer les fonds nécessaires, en attendant que les dons soient perçus.

20 Janvier. Le délégué à Mazatlan demande, au nom de la Junta de Charité, si les étuves ont déjà été envoyées de Mexico et s'il recevra bientôt le sérum Yersin.

21 Janvier. Il lui est répondu que le sérum est parti aujourd'hui de New-York pour Nogales et que trois flacons offerts par les négociants de San Blas ont été aussi envoyés de cette dernière ville. On emballe les étuves.

Avis est donné au Ministre de l'Intérieur, que l'on se livre à un calcul approximatif du montant total des frais qui devront être faits pour mettre à exécution les dernières mesures approuvées.

On fait savoir au Gouverneur qu'aucun des membres du Conseil ne connaît les effets du sérum Lalande; mais que cette question est à l'étude.

Le Gouverneur répond et demande que la convocation relative aux médecins se fasse à Mexico. Il propose que le Président du Conseil d'Hygiène s'adresse à la Junta de Charité de Mazatlan et lui indique quels seront les frais à faire pour l'exécution des mesures adoptées.

Il est, de nouveau, recommandé au Gouverneur du Sinaloa de veiller à la destruction des rats et des puces, afin d'éviter la propagation de l'épidémie.

22 Janvier. On demande au Gouverneur quel est le nombre de médecins et d'employés qui combattent l'épidémie; quelle augmentation est nécessaire, et combien l'on dépense en émoluments.

Il lui est donné avis que le Dr. Butron est en route et qu'il serait convenable de lui confier la station sanitaire la plus importante.

Le Gouverneur est informé que le Président de la République consent à ce que la Junta de Charité rembourse les frais avancés par le Conseil d'Hygiène de Mexico, en raison de l'épidémie ; il est prié de remettre, ici, des fonds permettant l'envoi de médecins et d'étuves et de faire quelques autres dépenses urgentes.

Avis est donné au délégué que le Conseil d'Hygiène a appris que certaines marchandises venant de Chine, via San Francisco (Californie), renferment des souris et des rats vivants. Il fera connaître les précautions qui ont été prises à cet effet.

23 Janvier. Le délégué répond qu'il ignore si la présence des souris et des rats vivants dans les marchandises envoyées aux chinois, est réelle ; mais qu'il est impossible de surveiller tous les colis que débarquent les vapeurs, car dans l'espace de huit ou dix heures dix mille colis au moins sont déchargés. Il faudrait un employé qui les revisât un par un. Le délégué ajoute que, jusqu'à présent, aucun chinois n'a été atteint de la peste.

Le Gouverneur envoie un état détaillé du personnel employé à combattre l'épidémie ; il croit que le nombre des internes (*practicantes*) doit être augmenté, et dit qu'il s'est entretenu avec quelques uns des membres de la Junta de Charité, lesquels sont d'avis que les fonds de la souscription nationale doivent être affectés de préférence aux besoins du port ; ils calculent les frais à 2,000 piastres par jour et craignent qu'avec les indemnités, ils ne s'élèvent à \$3,000. Aussi la Junta ne pourra-t-elle pas remettre de fonds à Mexico pour les frais auxquels s'est livré le Conseil d'Hygiène.

Le Gouverneur manifeste que l'île de Chivos est un îlot inhabité, situé à l'entrée de la baie où se sont réfugiées quelques familles fuyant la ville. Le Préfet a donné l'ordre à un médecin de s'y rendre pour effectuer une visite. Il y a trouvé un enfant atteint de la peste. Celui-ci a été transporté au lazaret et la famille conduite aux baraquements d'observation.

Avis est donné au Gouverneur que d'après le rapport du Dr. Gonzalez Favela, la maladie observée à Ahomé, à Mochicahui, et à la Tranquilidad n'est autre que la scarlatine maligne; que l'on doit détruire les maisons et les objets ayant appartenu aux malades et que la Junte de Charité paie les dépenses nécessaires.

24 Janvier. Il est lancé un appel aux étudiants en médecine de 6<sup>e</sup> année, qui seraient désireux de prêter leurs services à Mazatlan.

25 Janvier. Le délégué est informé que pour réussir à tuer les rats et les souris, il est indispensable que la désinfection des marchandises en cale à l'aide du soufre, soit très longue.

On lui conseille de chercher une personne attitrée qui examine les marchandises colis par colis.

Le Gouverneur est informé que le Président de la République, tenant compte des raisons exposées par la Junte de Charité, abandonne l'idée de faire rembourser à cette Junte les frais que ferait le Conseil.

Aux dires de *El Imparcial*, certains malades qui s'en furent de la ville, meurent sur les routes. Si cela est vrai, il serait convenable qu'un médecin et qu'une ambulance volante se chargent de les rechercher et de les envoyer au lazaret, en désinfectant tous les objets qui auraient été en contact avec eux. Quant aux cadavres trouvés, ils doivent être brûlés au four crématoire.

Le délégué dit que l'inspection des marchandises pourra se faire non sur les quais, mais à la Douane, étant donné que le déchargement s'effectue très rapidement.

26 Janvier. Le Gouverneur télégraphie que les informations de la presse sont fausses. Il manifeste, en outre, qu'aucun bon résultat n'a été obtenu avec le sérum Lalande et que son application a été suspendue.

Ordre est donné au délégué de recommencer la désinfection des marchandises à la douane, où elles seront inspectées colis par colis, en évitant qu'aucun rat ne s'échappe.

Dans tous les cas où cela sera possible, la désinfection devra se faire en pleine mer, en veillant à ce qu'aucun individu suspect ne s'approche du navire et qu'il n'y soit pas introduit de nouveaux colis. Aux navires ainsi désinfectés, il sera délivré un certificat spécial, afin qu'il ne subissent pas de quarantaines dans d'autres ports.

27 Janvier. Le délégué informe qu'il a reçu trois flacons de sérum Yersin.

Le Ministre de l'Intérieur envoie au Conseil le télégramme qu'il a reçu de la Junte de Charité à Mazatan et dans lequel elle demande l'envoi de Mexico, d'une commission de médecins compétents, ainsi qu'un chimiste et un bactériologiste, pour qu'ils étudient l'épidémie en détail.

28 Janvier. Le Président du Conseil répond au Ministre de l'Intérieur que l'on ne peut mettre en doute que l'épidémie régnant à Mazatlan est la peste bubonique et que les formes variées sous lesquelles elle se présente, sont les formes naturelles et connues de cette maladie; que l'on doit continuer à détruire les rats et les puces qui sont les principaux propagateurs du fléau.

Le Gouverneur est informé que M. Evers, de Mazatlan, conseille, afin d'éviter la destruction

des maisons, de procéder à leur désinfection en lançant dans l'intérieur, des jets de vapeur d'eau à haute pression, au moyen d'une chaudière portative. M. Evers indique, en outre, qu'à Mazatlan il y a une chaudière propre à cet emploi, à la station des tramways.

**28 Janvier.** Le délégué dit que des marins l'ont informé que pour tuer les rats dans les cales des navires, il suffit de brûler une qualité de piments connue sous le nom de *chile-piquin*, en même temps que du soufre. Il ajoute qu'il va se livrer à quelques essais.

On lui demande de donner connaissance des résultats obtenus.

**29 Janvier.** Le Gouverneur répond qu'il cherche à se procurer la chaudière portative pour désinfecter les maisons, selon le conseil de M. Evers.

**30 Janvier.** Une certaine recrudescence ayant été notée dans la maladie, on prie de nouveau le Gouverneur, d'obtenir, par tous les moyens possibles, la destruction des rats et de tous les parasites de l'homme qui peuvent être des causes de contagion.

**31 Janvier.** Le Gouverneur répond que la recrudescence a cessé et que le nombre des rats a beaucoup diminué dans les maisons de commerce. Il accuse réception des tubes de sérum et rend compte de leur emploi.

**2 Février.** Il est fait part au Gouverneur du départ pour Mazatlan des étudiants en médecine qui vont y prêter leurs services.

Dans un exposé aussi explicite que raisonné, le Président du Conseil propose au Ministère de l'Intérieur la transformation de la Junte de Charité, dont il est le président, en Comité National qui se chargera de réunir les fonds considérables nécessaires pour combattre l'épidémie à Mazatlan et pour éviter les très graves préjudices qu'éprou-

vera la Nation si la peste vient à se généraliser.

Le Gouverneur informe que certaines personnes ont été contagées au lazaret et dans la section des suspects ; que l'épidémie ne diminue pas et que l'établissement de nouvelles stations sanitaires est indispensable.

4 Février. Le Gouverneur donne avis que la chasse aux rongeurs n'a pas cessé ; il n'y en a plus que fort peu. Il accuse réception de dix tubes de sérum et annonce que l'on étudie tout ce qui a trait à l'installation de nouvelles stations sanitaires.

Le délégué informe qu'il a fumigué avec le piment connu sous le nom de *chile-piquin*, les cales du vapeur *San Blas*, et que cinq rats ont été trouvés morts, ce qui ne s'était jamais produit lors des désinfections au soufre.

5 Février. Ordre est donné au délégué de continuer ses essais et des instructions détaillées lui sont transmises sur la façon d'installer les étuves de désinfection.

6 Février. Le Docteur Mac Hattain est prié de communiquer tous les renseignements relatifs à l'apparition de la peste bubonique à Mazatlan, car le Conseil a su qu'il avait été le premier à observer les premiers cas. On gardera toute la réserve qu'il pourrait désirer.

7 Février. Le délégué informe qu'il installera les étuves conformément aux instructions reçues.

8 Février. On fait remarquer au Gouverneur que le nombre des malades de la ville, dont le cas n'a pas été porté à la connaissance de l'autorité, doit être grand, étant donné que l'on enregistre des décès en dehors du Lazaret.

On l'informe aussi de la prochaine arrivée à Nogales de 499 flacons de sérum Yersin, qui seront aussitôt envoyés à Mazatlan. Grâce à eux, on pourra continuer à soigner les malades et l'immunité sera donnée à ceux qui les gardent. Pour

le reste de la population, du vaccin Haffkine arrivera incessamment; il est parti du Havre le 24 Janvier.

Le Docteur Mac Hattain télégraphie en disant qu'il répondra par la poste à ce qu'on lui demande.

Le Gouverneur informe que le nombre des malades de Mazatlan qui ne sont pas isolés au lazaret, n'est pas grand; et que les décès enregistrés en ville sont ceux de malades chez lesquels la peste s'est déclarée très rapidement.

12 Février. Avis est donné au Gouverneur que dix kilogrammes de poudre de chrysanthème lui sont envoyés par l'express Wells Fargo et qu'il recevra par la poste des instructions sur l'emploi de cette substance.



## RÉSUMÉ

de la correspondance échangée entre le Conseil Supérieur  
d'Hygiène de Mexico, les autorités des  
Etats du littoral du Pacifique et les médecins délégués  
dans les ports,  
relativement à l'entrée et à la sortie des navires,  
afin de prendre les mesures tendant à éviter la propagation  
de la peste bubonique de Mazatlan  
et de la Ensenada. — Du 12 Janvier au 12 Février.

1903

- 9 Janvier. L'Administrateur de la Douane Maritime de Topolobampo télégraphie au Conseil que la seule donnée approximative que l'on ait pu se procurer au sujet de la déclaration d'un cas de peste à Ahomé, est que la contagion a été provoquée par une couverture apportée dans ce port, par un passager du vapeur *Alamos*, et qui n'a pas été atteint par la maladie. Il n'est pas scientifiquement prouvé que le cas dont il s'agit, soit un cas de peste bubonique, car le malade n'est considéré que comme suspect. D'ailleurs aucun autre cas n'a été enregistré depuis lors.
- 12 Janvier. Le délégué à Coatzacoalcos porte à la connaissance du Conseil les communications qu'il a échangées avec les autorités locales, au sujet de l'isolement de M. Strabok.
- 12 Janvier. Le délégué à Topolobampo demande au Conseil s'il peut recevoir le vapeur *Alamos*, qui arrive, désinfecté, de Guaymas.
- 13 Janvier. En réponse à un message du Conseil, le délégué à Guaymas informe que le vapeur *Alamos* est parti le 5 Décembre de Topolobampo et le 6 d'Aguiobampo. Il est probable qu'il est arrivé la veille.



le. Une étuve de désinfection est absolument nécessaire.

13 Janvier. Le délégué à Tonalá donne avis au Conseil que le vapeur *Amasis*, venant d'Acapulco, où il a été désinfecté, est ancré dans le port.

13 Janvier. Le délégué à Mazatlán informe le Conseil, qu'en effet, le vapeur *San Benito*, qui porte aujourd'hui le nom de *Général Díaz*, a quitté ce port le 13 du mois dernier, en route pour le nord, et qu'il est actuellement entre Salina Cruz et Tonalá.

13 Janvier. Le Chef Politique de Tepic prie le Président du Conseil d'Hygiène de vouloir bien lui envoyer 100 exemplaires du nouveau Code Sanitaire. Il le prie aussi de lui faire remettre du sérum curatif et préventif de la peste bubonique.

13 Janvier. Le délégué à San Blas dit au Conseil que la goëlette *Napoléon* a ses cales absolument pleines et le pont à tel point couvert de colis, que pour se livrer aux travaux de désinfection, il faut retirer une partie de la cargaison des cales et la placer a part sur une barque. Puis le reste du chargement, une fois fumigué, sera sorti de la cale et remplacé par les marchandises descendues sur la barque. On agira de même pour la cargaison qui encombre le pont. Les arrimeurs se refusent à travailler.

13 Janvier. Le Président du Conseil fait savoir au délégué à San Blas, que puisque la goëlette *Napoléon* a quitté Mazatlán le 31 Décembre, le nombre de jours fixé pour la réception des passagers est passé, et qu'il n'y a, par conséquent, aucun danger à autoriser leur débarquement. En ce qui concerne la cargaison, étant donnée l'agglomération de marchandises à bord, il convient de commencer par désinfecter celles qui se trouvent sur le pont, au moyen d'une solution d'acide phénique au 5 % et de l'examiner colis par colis afin de s'assurer qu'ils ne renferment ni rats ni souris.

Une fois inspectés, ces colis seront descendus dans la barque-allège du port. Le pont étant libre, une partie des marchandises sera retirée de la cale et désinfectée comme les premières, puis descendues, après inspection, dans la barque. Ceci fait, on disposera de suffisamment d'espace pour effectuer la désinfection du chargement restant en cale, à l'aide de l'acide sulfureux.

**13 Janvier.** Le Capitaine de port d'Altata informe le Conseil qu'il vient de désinfecter le vapeur *Novalato*. Comme ce navire a le pont encombré de marchandises, il demande s'il sera nécessaire de les désinfecter, en enlevant celles déjà désinfectées qui se trouvent dans la cale. Rien ne s'est produit parmi l'équipage, depuis 19 jours que le navire a quitté Mazatlan.

**13 Janvier.** L'Administrateur de la Douane de Topolobampo demande au Conseil s'il peut autoriser l'entrée du vapeur *Alamos* qui, dit-on, arrive désinfecté.

**14 Janvier.** Le Président du Conseil répond au Capitaine de port d'Altata que 10 jours s'étant écoulés depuis que le *Novalato* a quitté Mazatlan, il n'y a plus aucun danger à craindre concernant les passagers; les marchandises qui sont sur le pont doivent être désinfectées avec une solution d'acide phénique au 5 %; puis les marins les examineront colis par colis pour s'assurer qu'ils ne renferment ni rats ni souris, avant de descendre ces marchandises dans la barque-allège.

**14 Janvier.** Le Président du Conseil répond au délégué à Topolobampo, que si le vapeur *Alamos* est nanti d'un certificat de désinfection, il pourra autoriser son entrée.

**14 Janvier.** L'Inspecteur Sanitaire de la Paz dit au Conseil qu'il sait, par les journaux, que l'on craint beaucoup que le littoral du Sinaloa ne soit infecté. Comme il y a beaucoup de difficultés à communiquer par la voie télégraphique avec le Conseil

d'Hygiène, les autorités ont résolu, d'accord avec lui (Inspecteur Sanitaire) de couper toute communication avec les ports de l'Etat précité, jusqu'à ce que le Conseil ait pris une résolution à ce sujet.

14 Janvier. Le délégué à Tonala annonce au Conseil l'arrivée dans ce port du vapeur *Nacional*, venant de Salina Cruz.

14 Janvier. Le délégué à Mazatlan informe le Conseil que la goëlette américaine *Jenie Ward*, est partie la veille pour San Blas. Elle a, à son bord, six hommes d'équipage et cinq cents tonnes de marchandises. Sa patente est brute, mais ses cales ont été désinfectées.

14 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil que les passagers du *Napoléon* ont débarqué après une rigoureuse désinfection de leurs vêtements et de leurs bagages.

Les travaux de fumigation ne peuvent s'effectuer car les arrimeurs éprouvent des craintes et les consignataires veulent renvoyer la cargaison à Mazatlan.

Aujourd'hui, les goëlettes *Otelo* et *Rapido* ont accompli leur quarantaine, sans que le moindre incident ne se soit produit à leur bord. Elles ont été rendues à la navigation après désinfection de leurs cales, au soufre.

L'*Otelo* a des bagages à bord que l'on ne veut pas débarquer, quand bien même ils soient désinfectés. Deux des varioleux du *Juan Lanzagorla* sont morts. Je vais brûler le baraquement dans lequel ils étaient isolés.

14 Janvier. Le Ministre de la Guerre fait part à son collègue de l'Intérieur que le Capitaine de port à San Blas informe que la goëlette *Napoléon* demande l'autorisation de retourner à Mazatlan, en raison des préjudices qu'il éprouve, car les arrimeurs se refusent à travailler. Réponse lui a été faite aus-

sitôt, qu'il n'y a pas d'inconvénient à ce que ce navire retourne à Mazatlan, pourvu qu'il remplisse les conditions requises par la loi.

- 15 Janvier. Le délégué à Pochutla donne avis au Conseil qu'il s'est livré, hier, à la désinfection des marchandises débarquées du vapeur *Amasis*, le 31 Décembre dernier, et qui étaient emmagasinées dans les entrepôts de la douane. La désinfection s'est faite avec des vapeurs d'acide sulfureux et a coûté \$14.95. Il demande qui doit les payer.
- 15 Janvier. Le Président du Conseil télégraphie au délégué à Mazatlan de vouloir bien faire savoir s'il a continué à donner avis aux délégués respectifs, du départ des navires, en leur fournissant tous les renseignements nécessaires.
- 15 Janvier. Le délégué à Mazatlan répond au Conseil qu'il a informé, en temps opportun, le délégué à San Blas du départ du *Jenie Ward*, et qu'il a agi de même pour tous les navires qui quittent le port.
- 15 Janvier. Le Capitaine de port d'Altata donne avis au Conseil que le cotre *Isabel*, parti de Mazatlan à destination de ce port et qui a déjà débarqué des marchandises sur un point habité de la côte, est arrivé aujourd'hui sans passagers et avec deux colis de poisson, deux sacs de sel et un de maïs. Comme il n'y a pas eu de malade à bord depuis 19 jours que ce navire a quitté Mazatlan, le Capitaine de port demande s'il peut lui donner entrée après désinfection.
- 15 Janvier. Le Conseil informe le délégué à San Blas qu'il n'y aura pas d'inconvénient à ce que le vapeur *Napoléon* retourne à Mazatlan, si les consignataires le désirent, et l'exhorte à persuader la population que nul danger n'existe pour le port, si les travaux de désinfection sont convenablement faits.
- 15 Janvier. Le Président du Conseil répond au Préfet Politique de Tepic que l'on n'a pas encore reçu le

nouveau Code Sanitaire; mais qu'aussitôt qu'ils auront été envoyés, les exemplaires qu'il désire lui seront expédiés.

Les sérums n'ont pas encore été reçus de l'Institut Pasteur. A leur arrivée, on lui en enverra la quantité qu'il jugera nécessaire. La question relative à la goëlette *Napoléon* est résolue depuis avant-hier.

**15 Janvier.** Le délégué à Tonala informe le Conseil que le vapeur *General Diaz*, venant de Guaymas, a fait escales à La Paz, San José del Cabo, Iles Marias, San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Angel et Salina Cruz. Des patentes nettes lui ont été délivrées dans tous ces endroits. Il n'a pour ce port que des marchandises embarquées à Salina Cruz et à Manzanillo, et pour San Benito des colis embarqués à Salina Cruz, à Manzanillo, à San Blas, à Guaymas et à Puerto Angel. Il n'a eu ni transbordement ni communication avec aucun autre navire pendant la traversée.

Mais le délégué estime que cela peut parfois se produire, car il a entendu dire au commissaire du *General Diaz*, qu'on pourrait recevoir du frêt pour Mazatlan et de ce port pour celui-ci, sans que les navires touchent la première de ces localités.

**15 Janvier.** Le Conseil informe l'Inspecteur Sanitaire de la Paz, qu'alors même que la peste ne sévit qu'à Mazatlan, il ne doit pas admettre, comme on le lui a déjà dit dans un télégramme antérieur, d'embarcations venant de ce port, ni d'Ahome, ni de la Ensenada de Todos Santos. En ce qui concerne les navires venant de San Francisco, Californie, il ne doit recevoir les passagers qu'après une observation de dix jours, comptés depuis leur départ et s'opposer au débarquement de la cargaison, alors même qu'elle aurait été désinfectée à Guaymas, à San Blas, à Manzanillo ou à Acapulco.

Les navires venant de Mazatlan ou de la Ensenada, dont la cargaison aurait été désinfectée dans l'un des ports précités, peuvent être reçus, à la condition que dix jours se soient écoulés depuis leur départ et pourvu qu'il n'y ait à bord ni malades, ni suspects.

L'Inspecteur transmettra cet ordre, par les voies les plus rapides, à tous les délégués dans les ports de la Basse Californie.

15 Janvier. Le délégué à Guaymas fait part au Conseil d'Hygiène de ce que le délégué à la Paz lui a communiqué relativement à la disposition des autorités de déclarer suspects de peste bubonique, les ports du littoral du Sinaloa. Pour cette raison le vapeur *Lueya*, bien qu'il ait sa patente nette, se rend à Guaymas, afin que par la voie télégraphique, des instructions soient demandées au Conseil d'Hygiène. Je me permets, ajoute le délégué, de faire noter au Conseil que ce vapeur a été ici en observation à cause d'un passager venu de Mochis, et que le navire fut, alors, convenablement désinfecté. Bien que le vapeur *Lueya* soit parti d'ici en parfait état sanitaire et qu'il n'ait pas touché à Mazatlan, on n'a pas voulu le recevoir à la Paz.

15 Janvier. Le Capitaine de port d'Agiobampo informe le Conseil que, conformément aux instructions reçues, il a délivré au vapeur *Alamos* une patente nette pour se rendre à Altata.

15 Janvier. Le préposé à la douane de Topolobampo donne avis au Conseil de l'arrivée du vapeur *Alamos*. Sa patente est nette. Jusqu'à ce qu'il reçoive des ordres du Conseil, ce navire sera tenu en observation.

15 Janvier. Le Président du Conseil d'Hygiène demande au délégué à Tonalá de l'informer, immédiatement, si le vapeur *General Diaz* a chargé, à Mazatlan, des marchandises à destination de ce port et quel-

le en est la nature ; il lui demande aussi de lui indiquer les points où ce navire a touché pendant sa traversée et les dates des patentes qui lui ont été délivrées dans ces ports.

16 Janvier. Le Conseil répond au Capitaine de port d'Altata que, puisque 19 jours se sont écoulés sans incident depuis que le cotre *Isabel* a quitté Mazatlan, il n'existe aucun danger, en ce qui concerne les passagers. Il désinfectera simplement l'embarcation ; puis il la recevra. Il voudra bien indiquer immédiatement quelles sont exactement les localités dans lesquelles le côtre a débarqué des marchandises, leur nature, et si dans certains de ces points des passagers ou des marins ont débarqué.

Il ne doit pas oublier de procéder à la destruction des rats ou des souris et donner des ordres pour que le bateau se mette à quai de telle façon que les rats qui auraient survécu ne puissent atterrir.

16 Janvier. Le Président du Conseil télégraphie au délégué à Tonalá qu'il l'approuve d'avoir reçu le vapeur *General Diaz*, dans les conditions qu'il a indiquées. A l'avenir tout navire ayant quitté la Ensenada ou Mazatlan depuis dix jours et dont la cargaison et les bagages des passagers auraient été désinfectés à Guaymas, San Blas, Manzanillo ou Acapulco, qui présentera un certificat des délégués respectifs et à bord duquel nul incident ne se serait produit, pourra être admis, en l'assujettissant aux mesures prescrites par les additions au chapitre 2<sup>e</sup> du Règlement Sanitaire Maritime. L'observation que vous faites est très judicieuse, relativement au transbordement possible de marchandises en pleine mer ; et l'on doit toujours s'assurer à la Douane si ce transbordement s'est effectué, afin d'obliger les navires à opérer leur désinfection à Guaymas, San Blas, Manzanillo ou

Acapulco, condition sans laquelle ils ne peuvent être reçus.

16 Janvier. Le Président du Conseil répond au Capitaine de port de Topolobampo, que si le vapeur *Alamos* a son certificat de désinfection, il peut le recevoir.

17 Janvier. Le Ministre de l'Intérieur transmet au Conseil d'Hygiène une communication du Ministère de la Guerre en date du 7 courant, et qui se réfère au télégramme adressé par ce Ministère le 29 Décembre de l'année dernière au Capitaine de port d'Acapulco, au sujet du vapeur américain *Acapulco*.

A ce document est joint l'acte dressé à l'Administration de la Douane, lorsque les négociants se refusaient à recevoir les marchandises à eux consignées, venant sur ce vapeur qui avait touché à Mazatlan. Il est déclaré dans cet acte que MM. Sigifredo Fernandez, Enrique Larracochea, Miguel Sousa et Enrique Miaja, commerçants et qui représentent, respectivement, les maisons P. Urunuela y C<sup>o</sup> Successeurs de Alsuyeta, C. P. Urunuela hijos et B. Fernandez y C<sup>o</sup>, refusaient de recevoir les marchandises que le vapeur *Acapulco* leur apportait en consignation, et que le représentant de B. Fernandez y C<sup>o</sup> a dit qu'il se soumettrait à ce que déciderait la Délégation Sanitaire.

17 Janvier. Le délégué à San Blas avise le Conseil que la goëlette américaine *Jenie Ward* vient d'arriver de Mazatlan, après trois jours de navigation. Un des hommes de l'équipage a une légère élévation de température; le bâtiment apporte près de 2,000 colis consistant en barils de suif et en planches. Le délégué ajoute qu'il croit que ce chargement doit être traité conformément aux instructions qui lui ont été adressées le 13 courant.

17 Janvier. Le Président du Conseil enjoint au délégué à San Blas d'isoler immédiatement le matelot ma-



lade dans un endroit convenable de l'embarcation et sous sa responsabilité, afin que personne du bord ne puisse communiquer avec lui. Qu'il examine le malade pour voir s'il a des excoriations aux pieds et aux mains, s'il a des engorgements ganglionnaires et s'il souffre de quelque affection pulmonaire ou dans les bronches. En attendant, aucune opération ne doit être effectuée et l'on ne doit pas toucher à la cargaison. S'il se confirme que le malade a la peste, la goëlette devra être envoyée, immédiatement, à Acapulco, afin que le matelot soit placé au lazaret. Le délégué est requis de faire connaître l'état du malade.

17 Janvier. Le Capitaine de port d'Altata répond au Conseil que le voilier *Isabel* n'a touché qu'à Tabala, où il a débarqué dix sacs de sel et deux caisses de sucre.

17 Janvier. Le délégué à Tonalá informe le Conseil que le vapeur national *General Diaz* est arrivé dans ce port, que son état sanitaire est parfait et que ce navire part aujourd'hui pour la Paz, sans autre incident.

17 Janvier. Le Président du Conseil répond au délégué à Guaymas en lui faisant part de ce que le délégué à la Paz lui a rapporté au sujet du vapeur *Lueya*; qu'il transmette à l'Inspecteur Sanitaire dont il s'agit le message qui lui a été adressé le 15 courant.

18 Janvier. Le Président du Conseil avise le délégué à San Blas que le délégué sanitaire à Mazatlan a l'ordre de désinfecter les navires qui sortent de ce port. Cependant, la désinfection peut être renouvelée. Des barils de suif ne sont pas susceptibles de transporter des germes, mais le délégué devra, néanmoins, les inspecter minutieusement, afin de voir s'ils n'auraient pas été perforés par des rats.

18 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil que

le matelot malade du vapeur américain *Jenie Ward* va bien. Il ajoute qu'il attend des instructions au sujet du traitement auquel doit être soumise la cargaison.

18 Janvier. Le délégué à San Blas fait part au Conseil de l'arrivée du vapeur *Alamos* avec une cargaison et des voyageurs. En passant par Mazatlan, ce navire a communiqué avec le remorqueur pour le déchargement. Le délégué croit qu'il doit considérer ce cas comme compris dans l'article 8 des additions au 2<sup>e</sup> chapitre et le soumettre aux prescriptions du message du 7 courant. Le matelot du navire américain va toujours bien.

19 Janvier. Le délégué à Manzanillo informe le Conseil que la goëlette *Cataluña* est partie en Décembre de Mazatlan pour Teacapan, sur l'est et avec une patente brute ; elle est partie le 16 Janvier, sans patente de Teacapan pour Manzanillo, où elle est arrivée aujourd'hui avec un chargement de crevettes. Veuillez me dire, ajoute le délégué, si je dois permettre le déchargement, fumiguer ensuite le navire et infliger une amende pour manque de patente.

19 Janvier. Le Conseil enjoint au délégué à Manzanillo d'informer l'agent de la ligne de vapeurs « *Cosmos* », qu'il est impossible de faire droit à sa requête au sujet du vapeur *Neko* parce que San Francisco, Californie, est considéré comme suspect. En conséquence, ce vapeur devra être soumis aux prescriptions relatives aux additions au chapitre 2<sup>e</sup> du Règlement Sanitaire Maritime, et aux instructions spéciales qu'a reçues le délégué sanitaire à Acapulco. En ce qui concerne la goëlette *Cataluña*, le délégué agira ainsi qu'il le propose, mais sans infliger d'amende ; car le navire n'a pas été reçu à Teacapa.

19 Janvier. Le délégué à San Blas annonce au Conseil que le marin américain va bien et qu'il a reçu 140 c.c.

de sérum Yersin, achetés par souscription personnelle.

- 19 Janvier. Le Président du Conseil répond au délégué à San Blas de procéder à l'égard du *Jenie Ward*, comme on lui avait enjoint d'agir à l'égard de la goëlette *Napoléon*.
- 19 Janvier. Le délégué à San Blas informe le Conseil que le matelot américain est complètement rétabli.
- 19 Janvier. Le Préfet de Culiacan demande au Conseil si la cargaison que le vapeur *Alamos* apporte de Mazatlan pour Altata, pourra être reçue; car on ignore si cette cargaison a été fumiguée à Guaymas, où elle a subi la quarantaine.
- 20 Janvier. Le Président du Conseil répond au délégué à San Blas de procéder à l'égard du vapeur *Alamos*, ainsi qu'il le propose. En ce qui concerne la goëlette *Jenie Ward*, agir conformément aux instructions données dans la dépêche du 13, relative à la goëlette *Napoléon*, et faire savoir si elle a opéré son déchargement.
- 20 Janvier. Le délégué à San Blas répond au Conseil que la goëlette *Napoléon* a débarqué ses passagers et est retournée à Mazatlan avec son même chargement. Rien de nouveau à signaler à bord du *Jenie Ward*.
- 20 Janvier. Le Capitaine de port d'Altata informe le Conseil que le voilier *Isabel* a été scrupuleusement désinfecté. Il demande si l'équipage, parmi lequel rien d'anormal n'a été constaté, peut débarquer.
- 20 Janvier. Le délégué à San Blas fait part au Conseil qu'il a reçu des informations d'après lesquelles la Compagnie de navigation « Mazatlan » a protesté contre la mise en observation du vapeur *Alamos*, qu'elle considère comme arbitraire, puisque ce vapeur n'a pas touché à Mazatlan. Cette assertion est fausse car le délégué a eu en son pouvoir des certificats en due forme, délivrés par un membre of-

ficiel du Comité Sanitaire de Culiacan — qui vient à bord de ce navire — et par le Capitaine de celui-ci, constatant que le vapeur a communiqué avec quelques embarcations dans le port infecté.

20 Janvier. Le Président du Conseil demande au délégué à San Blas quelles sortes de marchandises a reçu le vapeur *Alamos* à Mazatlan et à quelles pratiques il a été soumis.

20 Janvier. Le Conseil annonce au délégué à Guaymas qu'il a reçu le message suivant du Comité sanitaire de Culiacan : « Le vapeur *Alamos*, parti de Mazatlan pour Guaymas le 20 Décembre dernier et qui a fait quarantaine dans ce dernier port, est arrivé à Altata avec une cargaison embarquée à Mazatlan. Comme nous ignorons si cette cargaison a été fumiguée à Guaymas, nous désirons connaître votre avis sur ce que nous devons faire avec ces marchandises. »

Le délégué à Guaymas est prié de répondre le jour même en faisant connaître tout ce qui se rapporte à cette affaire.

20 Janvier. Le Président du Conseil informe le Président du Comité sanitaire officiel de Culiacan, que des renseignements sont demandés sur le cas du vapeur *Amasis*, et qu'il sera répondu à sa dépêche dès que l'on recevra ces renseignements.

20 Janvier. Le Conseil accuse réception au délégué à San Blas de l'avis dans lequel il annonçait avoir reçu 140 c.c. de sérum Yersin, acheté par souscription personnelle.

Comme le sérum Yersin ne préserve de la maladie que pendant peu de temps et que c'est plutôt un curatif, le Conseil estime qu'il serait très préférable d'envoyer ce sérum à Mazatlan, où il serait utilisé. Bien entendu, ce sérum lui serait rendu dès que l'on recevra celui qui a été commandé en Europe.

« Cependant, il serait bon, ajoute le Conseil,

que vous vous en appliquiez une injection, ainsi qu'au Capitaine du Port et aux personnes qui vous accompagnent dans les visites des navires. Si vous acceptez cette idée, veuillez envoyer le sérum à Mazatlan. »

**20 Janvier.** Le délégué à San Blas informe le Conseil qu'il s'est entendu avec les principaux détenteurs de sérum et qu'il fera tout son possible pour obtenir que ce produit soit envoyé à Mazatlan. Le vapeur *Alamos* n'a pas embarqué de chargement à Mazatlan, mais il y a débarqué des marchandises. Comme il n'est question, dans l'article 8, que de communication, le vapeur a été considéré comme compris dans cet article et le bâtiment a été soumis aux prescriptions de l'art. 5° ; les additions transitoires ordonnées dans la note du 7 courant, ne lui ont pas été appliquées, car les passagers ne provenaient pas de points infectés.

**20 Janvier.** Le Capitaine de Port d'Altata annonce au Conseil, que le déchargement de la goëlette *Novalato* a été terminé la veille, après une rigoureuse désinfection. Rien d'anormal n'étant à signaler parmi l'équipage, le Capitaine de Port demande si on peut en autoriser le débarquement.

**20 Janvier.** Le délégué à San José del Cabo demande au Conseil s'il a le droit, lorsqu'un navire arrive avec une patente nette, mais que son état sanitaire inspire des doutes, de le mettre en observation jusqu'à ce que l'on soit certain qu'il n'est pas infecté. Le Capitaine du Port nie ce droit. Le délégué ajoute qu'il croit devoir redoubler de précautions, car la population est nombreuse et la Municipalité excessivement pauvre, de sorte qu'il serait très difficile de combattre une épidémie.

**21 Janvier.** Le Président du Conseil répond au délégué à San José del Cabo que, bien que les navires arrivent avec une patente nette, l'inspection médica-

le sanitaire est obligatoire, parce que le médecin est le seul qui puisse se rendre compte de l'état de santé des passagers et des conditions sanitaires du navire. « Veuillez faire part de cela au Capitaine de Port. Indiquez les mesures qui ne pourraient être prises à cause de la pauvreté de la Municipalité et dites combien coûterait l'exécution de ces mesures. »

21 Janvier. Le Conseil répond au Capitaine du Port d'Altata que, vu d'urgentes nécessités de service, il peut permettre le débarquement de l'équipage du voilier *Isabel*.

21 Janvier. Le délégué à San Blas annonce au Conseil qu'il a envoyé, par la poste, trois flacons de sérum Yersin au délégué à Mazatlan.

21 Janvier. Le délégué à Guaymas informe le Conseil que le vapeur *Alamos*, qui est arrivé dans ce port le 27 Décembre, a été parfaitement désinfecté.

21 Janvier. Le Président du Conseil répond au Capitaine de Port d'Altata que bonne note est prise du déchargement de la goëlette *Novalato*, après désinfection. En ce qui concerne le débarquement de l'équipage, il peut l'autoriser après avoir opéré la désinfection des vêtements et des bagages des hommes et en soumettant ceux-ci à une surveillance de quelques jours ; mais à la condition que ces hommes débarquent avec le caractère de simples civils et pour se dédier à d'autres occupations.

22 Janvier. La maison Madrigal y C<sup>o</sup> fait part au Conseil que, bien que la cargaison que transporte la goëlette *Rapido* à « Esterosteacapan » ait été fumiguée à l'entière satisfaction des délégués à Mazatlan et à San Blas, le délégué sanitaire de Tepic à Puerto Rio ne veut pas en autoriser le déchargement. Cette maison demande au Conseil de vouloir bien autoriser ce déchargement, puisqu'il n'y a plus de danger.

**22 Janvier.** Le Président du Conseil répond au délégué à Coatzacoalcos que bonne note est prise des mesures adoptées, d'accord avec l'autorité locale, pour effectuer l'isolement de M. Strobak.

**22 Janvier.** Le Chef Politique de Tepic annonce au Conseil l'arrivée, à Puerta del Rio, de la goëlette *Rapido*, avec une cargaison embarquée le 2 courant à Mazatlan pour Acaponeta. « J'ai ordonné au Préfet d'Acaponeta de ne pas recevoir ce navire, en raison du manque de délégué sanitaire. Aujourd'hui, le représentant de la « Cucharas Mining C<sup>o</sup> » m'a télégraphié pour me prier d'autoriser le déchargement de la machinerie en fer qui vient à bord de la goëlette. Je lui ai répondu que je ne pouvais enfreindre les ordres donnés par le Conseil. »

**22 Janvier.** Le Capitaine de Port d'Altata informe le Conseil que le voilier *Isabel* est parti pour Mazatlan, sur l'est, sans passagers et avec une patente nette.

**23 Janvier.** Le Président du Conseil informe MM. I. Madridal y C<sup>o</sup>, de Mazatlan, que, puisque le paquebot *Rapido* a subi la période d'observation et que la cargaison a été désinfectée, le Chef Politique de Tepic vient d'être prié de donner des ordres à l'effet d'autoriser l'entrée de ce navire à Teacapam.

**23 Janvier.** Le Président du Conseil répond au Chef Politique de Tepic que la disposition adoptée pour tous les ports du Pacifique est la suivante : si les vapeurs venant de San Francisco, Californie, la Ensenada ou Mazatlan ont fait leur période d'observation et ont été convenablement désinfectés dans les ports de Guaymas, San Blas, Manzanillo ou Acapulco, ils peuvent entrer dans tous les ports du littoral, même dans ceux qui n'ont pas de médecin sanitaire. Comme la goëlette *Rapido* se trouve dans ce cas, il peut en ordonner l'admission. Les cas suspects enregistrés à Ahomé

Mochicahui et la Tranquilidad semblent être de scarlatine; mais, de toute façon, il ne s'agit pas de la peste.

23 Janvier. Le Ministère de l'Intérieur transmet au Conseil une communication du Ministère de la Guerre, annonçant que le Capitaine de Port d'Altata a fait part de ce qui suit :

En raison du manque de délégué sanitaire et vu le refus du chef de police du port d'aller opérer la désinfection du *Novalato*, le Capitaine du Port a ordonné que ce bâtiment s'éloigne à douze milles au large. Il en prévient le Conseil pour que celui-ci veuille bien donner des ordres en conséquence.

24 Janvier. Le Chef Politique de Tepic répond au Président du Conseil qu'il a ordonné que le *Rapido* soit reçu à Puerta del Rio.

25 Janvier. Le Capitaine de Port d'Agiobampo prévient le Conseil que l'on annonce l'arrivée, pour le lendemain, du vapeur *Carmen*, de Guaymas. Ce navire apporte des provenances de Mazatlan. Le délégué demande s'il pourra admettre ces provenances, dans le cas où le navire aura subi une quarantaine et la désinfection à Guaymas.

26 Janvier. Le Secrétaire du Conseil répond au Capitaine de Port d'Agiobampo que, si le vapeur *Carmen* arrive dans les conditions prévues dans la circulaire télégraphique du 7 courant, il peut le recevoir. Dans le cas contraire, ne pas en autoriser l'entrée.

28 Janvier. Le délégué à San Blas annonce au Conseil qu'il a procédé au déchargement du *Jenie Ward* après en avoir terminé la désinfection.

28 Janvier. Le Capitaine de Port d'Agiobampo annonce au Conseil que le vapeur *Carmen* débarque des marchandises provenant de Mazatlan et désinfectées à Guaymas pour les localités de Alamos et Fuerte. De ce dernier point on ordonne aux agents



de garder ces marchandises en quarantaine pendant un autre mois ; du premier, on promet d'envoyer des ordres par courrier. Bien qu'elles aient été désinfectées, le public s'oppose à ce que ces marchandises soient expédiées.

28 Janvier. Le délégué à Mazatlan informe le Conseil que la goëlette nationale *Agiobampo* et le voilier allemand *Silene* sont partis la veille pour Guaymas. Le premier a 7 hommes d'équipage et 100 tonnes de marchandises ; le second a 19 hommes d'équipage, 2 passagers et 1,000 tonnes de cargaison. Ces deux bâtiments ont des patentes brutes. Leurs cales, les passagers et les bagages ont été désinfectés.

29 Janvier. Le Secrétaire du Conseil répond au délégué à Puerto Angel que le Conseil paiera les \$14.95. montant de la désinfection du vapeur *Amasis*. A ce propos, on recommande à ce délégué d'observer, dans ces sortes de cas, les prescriptions des Code Sanitaire, Règlement Sanitaire Maritime, Règlement des médecins délégués dans les ports de la République, Loi sur les impôts sanitaires et Tarif pour le séjour dans les lazarets, ainsi que les autres dispositions qui lui ont été communiquées.

29 Janvier. Le Conseil dit au Capitaine de Port d'Agiobampo qu'il peut tranquilliser les autorités de Fuerte et d'Alamos, ainsi que les agents, en leur annonçant que la cargaison du vapeur *Carmen* n'offre aucun danger ; car elle a été désinfectée, et les rats et souris qu'elle pouvait contenir ont été détruits.

Quant à la santé des passagers, on est absolument tranquille à ce sujet, car ils ont été en observation pendant plus de dix jours. « Pour achever de vous rassurer, examinez les colis un par un pour voir s'il s'en trouve de perforés. Si ces colis renfermaient des rats ou des souris, faites

tomber ces animaux dans l'eau bouillante et, dès qu'ils seront morts, prenez-les avec des pinces, imbiblez-les de pétrole et mettez-y le feu. Si ces précautions ne suffisaient encore pas à tranquilliser les agents établis sur les points de destination de la cargaison, ils peuvent renouveler ces opérations. Du moment qu'il n'y a ni rats ni souris, il n'y a aucun danger à craindre. »

1<sup>er</sup> Février. Le délégué à Mazatlan avise le Conseil du départ pour San Blas de la goëlette nationale *Otelo*, avec 4 hommes d'équipage, et du *Rapido*, avec 6 hommes d'équipage et 5 tonnes de cargaison. Ces deux navires ont des patentes brutes ; ils ont été convenablement désinfectés.

2<sup>e</sup> Février. Le délégué à Guaymas informe le Conseil de l'arrivée de la goëlette nationale *Raul*, qui était partie directement de Perihuate pour la Paz, où elle n'a pas été reçue. L'état sanitaire est parfait. Veuillez me dire si je dois fumiguer.

2<sup>e</sup> Février. Le Gouverneur de la Sonora annonce au Conseil qu'il a appris, de source certaine, que la goëlette *Agiobampo*, venant de Mazatlan, a un chargement de 160 peaux de bœuf, brutes, et 3 colis de peaux de chevreuils. Ces peaux ont été embarquées à l'époque de la recrudescence de la peste à Mazatlan ; comme on ne peut les désinfecter à Guaymas, le Gouverneur prie le Conseil d'autoriser son délégué dans le port à ne pas recevoir la goëlette.

3<sup>e</sup> Février. Le Président du Conseil fait part au Gouverneur de la Sonora qu'il ne répond pas à son télégramme de la veille, au sujet de la goëlette *Agiobampo* parce que M. le Ministre de l'Intérieur doit lui adresser directement cette réponse.

3<sup>e</sup> Février. Le Gouverneur de Sonora annonce au Conseil que M. le Ministre de l'Intérieur a décidé qu'il ne faut pas recevoir les peaux apportées par le navire *Agiobampo* si l'on ne peut les désinfecter

d'une façon satisfaisante. En conséquence, ordre est donné de les laisser à bord pour qu'elles soient ramenées à Mazatlan ou à un autre port, où elles pourront être désinfectées.

**3 Février.** Le Conseil enjoint au délégué sanitaire à Guaymas de recevoir la goëlette nationale *Raul*, en lui appliquant les prescriptions, spéciales à son cas, du Règlement Sanitaire Maritime ; car il a été prouvé qu'il n'y a pas eu de peste à Ahomé, mais de la scarlatine.

**7 Février.** Le Président du Conseil informe M. Luis Martinez, agent de la Compagnie du Pacifique à Guaymas, qu'il a pris note de sa requête du 31 Janvier dernier. Il lui fait part que le Conseil n'a pas été avisé que le vapeur *Alamos* ait été soumis à une quarantaine de quatre jours à Altata. Lorsque les navires de cette Compagnie feront le transbordement des objets qu'ils transporteront à Mazatlan, sans communiquer avec la terre, le délégué leur délivrera un certificat pour qu'ils puissent être admis dans les autres ports. Même lorsqu'il aurait passé par Mazatlan, tout navire peut être admis s'il passe dix jours en observation, s'il fait désinfecter sa cargaison et si les rats et souris en sont détruits.

**8 Février.** Le délégué à Tonalá avise le Conseil de l'arrivée du vapeur national *Limantour*, venant de Guaymas. « Comme il n'avait pas été déclaré, dans l'interrogatoire, que ce bâtiment avait touché à Mazatlan ou avait communiqué avec d'autres embarcations pendant la traversée, je l'ai autorisé à entrer. J'ai appris ensuite, par un marin, que le vapeur s'était arrêté en face de Mazatlan pour débarquer une étuve de désinfection. J'en ai fait l'observation au capitaine qui m'a présenté un certificat du délégué à Mazatlan qui constate que le vapeur a été rencontré au large et n'a pas eu communication avec la terre. Le fait

que cette déclaration n'a pas été donnée au cours de l'interrogatoire constituant une faute, je prie le Conseil de vouloir bien me dire quelle peine je dois appliquer. »

9 Février. Le Président du Conseil répond au délégué à Tonala qu'il doit admonester le capitaine du vapeur *Limantour* pour l'omission qu'il a commise en ne déclarant pas qu'il a passé par Mazatlan, et le prévenir que la peine prévue par l'art. 68 du Règlement Sanitaire Maritime ne lui est pas appliquée parce qu'il a rendu un service aux autorités du port ; mais que s'il recommence à commettre cette faute, il sera consigné au juge du District.

11 Février. Le délégué à Guaymas annonce au Conseil que le vapeur *Benito Juarez*, venant de Mazatlan, est arrivé le 9 courant avec un chargement de charbon et de barres d'argent. Veuillez me dire, ajoute le délégué, si je dois considérer le charbon comme une marchandise dangereuse.

12 Février. Le Président du Conseil répond au délégué à Guaymas, que ni le charbon ni les barres d'argent ne doivent être considérés comme marchandises dangereuses. Qu'il prenne, à l'égard du vapeur *Benito Juarez*, les mesures indiquées dans les additions au 2<sup>e</sup> chapitre du Règlement Sanitaire Maritime. Si des passagers de ce vapeur ont débarqué dans le port, les mettre en observation dix jours entiers. Détruire les rats et les souris que pourrait renfermer le navire en faisant usage du procédé qui consiste à brûler du piment connu sous le nom de « chile piquin. »

---

# RÉSUMÉ

des mesures édictées par le Conseil Supérieur de Salubrité,  
à l'occasion de l'épidémie  
de peste bubonique à Mazatlan, pour le District  
de Culiacan, les Etats de Durango  
et de Sonora  
et le Territoire de Tepic.

## DISTRICT DE CULIACAN

1903

- 15 Janvier. Le Ministère des Communications transmet au Conseil un télégramme de Mazatlan dans lequel on suggère la nomination de médecins délégués à Topolobampo et à Altata ; car l'absence de ces médecins a entraîné la suspension du trafic avec ces ports, d'où sont fournis les articles de première nécessité à Mazatlan.
- 27 Janvier. Le Ministère de l'Intérieur transmet un télégramme de MM. Wohler, Barting Successeurs, conçu dans le même sens que l'antérieur.
- 28 Janvier. Le Président du Conseil propose au Ministère de l'Intérieur — en attendant la nomination d'un médecin délégué à Altata — de continuer d'envoyer, pour les pratiques sanitaires, les navires venant de Mazatlan, la Ensenada ou San Francisco, à Guaymas, San Blas, Manzanillo ou Acapulco, d'où ils peuvent toucher librement dans n'importe quel autre port du Pacifique.
- 29 Janvier. Le Ministère de l'Intérieur approuve ce qui précède et demande que l'on propose un médecin délégué pour le port d'Altata.
- 29 Janvier. Le Ministère de l'Intérieur demande s'il ne serait pas utile d'envoyer l'étuve de désinfection de Culiacan à Altata.

- 2 Février. La Junte Sanitaire de Culiacan est priée de faire savoir de quel système est l'étuve de désinfection qu'il est question d'envoyer à Altata, quel est son inventeur, quelles sont ses dimensions et comment elle fonctionne.
- 8 Février. La Junte Sanitaire répond que l'étuve est un générateur de formol n° 2, de Kify, Scherer & C°, de New-York, et que sa description figure dans le catalogue de cette maison.
- 11 Février. Le Gouverneur du Sinaloa annonce qu'il a été informé du district de Culiacan qu'il y avait deux malades de peste dans le hameau de Oso et qu'il a donné l'ordre d'y envoyer un médecin. Celui-ci rapporte que les malades sont suspects. Le Gouverneur ajoute qu'il a ordonné à ce médecin de procéder, avec la plus grande rigueur, à l'isolement et à la désinfection.
- 12 Février. Réponse : le Conseil s'est mis en rapports avec le Dr. Vidales, qui a examiné les malades, pour le prier d'adresser des renseignements détaillés. Envoyer le Dr. Butron, délégué du Conseil, au hameau de Oso, avec du sérum Yersin et les instructions nécessaires.

## ÉTAT DE DURANGO

1903

- 16 Janvier. Le Gouverneur demande si l'application du sérum Haffkine n'offre pas, quelquefois, des dangers pour l'individu ou la communauté.
- 16 Janvier. Réponse : L'application en est entièrement inoffensive, ainsi que cela a été prouvé par plus de 100,000 observations faites dans l'Inde.
- 17 Janvier. Le Président du Conseil demande au Gouverneur s'il est exact qu'un voyageur, parti de Mazatlan, soit tombé malade de la peste à Coyote.
- 17 Janvier. Réponse : C'est faux.
- 29 Janvier. M. le Président de la République informe le

Conseil qu'il a reçu un télégramme de Topia dans lequel on lui fait part que des marchandises ont été expédiées de Mazatlan pour Guaymas, en passant par Guzmanillo, où le fait inspire des craintes de propagation de la peste.

29 Janvier. Réponse: Des informations exactes vont être demandées à ce sujet.

1<sup>er</sup> Février. Les autorités de Topia sont prévenues qu'elles ne doivent pas laisser passer de marchandises de Mazatlan, à moins qu'elles ne soient accompagnées d'un certificat constatant qu'elles ont été désinfectées.

2 Février. Une dépêche de Topia annonce qu'aucune provenance de Mazatlan n'a encore passé par la localité. On croit savoir qu'un chargement de cigares est en route. Le cas échéant, le certificat sera exigé

## ÉTAT DE SONORA

1903

26 Janvier. M. Luis Torres fait part au Conseil qu'il a pris possession du Gouvernement de l'Etat et qu'il sera très heureux de suivre les indications qui lui seront données relativement à la salubrité.

26 Janvier. Le Président du Conseil répond en exprimant sa satisfaction et annonce que la seconde étuve envoyée à Mazatlan sera expédiée le soir même.

## • TERRITOIRE DE TEPIC

1903

18 Janvier. Le Chef Politique rapporte que les forces sous ses ordres garnissent toute la ligne frontière avec l'Etat de Sinaloa; que rien de nouveau ne s'est produit à la station sanitaire de Bayona et Puerta del Rio et qu'il n'y a pas eu un seul cas de peste dans tout le Territoire.

20 Janvier. Il est accusé réception de ce qui précède.

22 Janvier. Le Chef Politique annonce que la station sanitaire de Boca del Rio, qui est la plus importante, n'a pas de médecin pour la desservir. On pourrait en faire venir un de Guadalajara moyennant \$150 d'émoluments mensuels; mais la Municipalité d'Acaponeta n'a pas de ressources et il n'est pas juste qu'elle supporte cette dépense. En conséquence, le Chef Politique prie le Président du Conseil de vouloir bien obtenir que la Fédération couvre ces frais et ceux de la station sanitaire.

27 Janvier. Le Secrétaire général du Conseil de Salubrité de Mexico demande au Chef Politique du Territoire de Tepic s'il est vrai, comme l'assure *El Pais*, de Mexico, qu'un cas de peste bubonique ait été enregistré à Tuxpan, localité de ce Territoire.

27 Janvier. Le Chef Politique répond qu'aucun cas de peste ne s'est produit dans tout le Territoire.

27 Janvier. Le Président du Conseil enjoint à l'Inspecteur Sanitaire du Territoire de Tepic de demander au Chef Politique l'autorisation de se rendre à San Blas pour s'assurer si tout ce qui a été ordonné, est bien exécuté.

27 Janvier. L'Inspecteur Sanitaire de Tepic accuse réception de ce qui précède.

10 Février. Le Ministère de l'Intérieur fait part au Conseil que le Ministère de la Guerre lui a transmis un télégramme du Chef Politique du Territoire de Tepic annonçant que le sieur Manuel R. Arteaga, officier, a trompé la vigilance des stations sanitaires et qu'il est arrivé à Tepic, d'où il s'est rendu ensuite dans l'intérieur de la République. Le Ministère de la Guerre ajoute que l'officier a été destitué et il signale les faits au Ministère de l'Intérieur pour que celui-ci applique la peine correspondante.



- 11 Février. Le Chef Politique demande \$150 pour le médecin de la station sanitaire de Boca del Rio, ainsi qu'un appareil de désinfection et plusieurs flacons de sérum anti-pestueux.
- 12 Février. Le Chef Politique du Territoire est avisé que l'autorité l'autorise à remettre \$150 chaque mois, au médecin de la station sanitaire de Boca del Rio. Un appareil de désinfection est commandé et lui sera envoyé de même que quelques flacons de sérum anti-pestueux, si cela est nécessaire.
- 19 Février. Des remerciements sont exprimés à l'Inspecteur Sanitaire de Tepic pour le croquis des voies de communications et des stations sanitaires qu'il a envoyé. On le prie d'informer le Chef Politique que l'appareil de désinfection au moyen du formaldéhyde vaut \$375.00. Si les commerçants de la localité veulent l'acheter, il sera envoyé.
- 22 Février. Le Chef Politique est prié de mettre les personnes qui ont violé l'art. 42 du Code sanitaire, à la disposition de l'Inspecteur Sanitaire, afin qu'il dresse le procès-verbal et que le Conseil édicte la peine devant être appliquée.
- 

**RENSEIGNEMENTS**  
**SUR LA PESTE BUBONIQUE A LA ENSENADA,**  
**BASSE-CALIFORNIE**

---

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — N° 3,934.

Le Dr. Eduardo Liceaga télégraphie, de la Nouvelle-Orléans, en date d'hier, à ce Ministère :

« Le Gouvernement de Washington sait qu'il y a la peste bubonique à la Ensenada. Veuillez permettre qu'un médecin de la marine américaine, vérifie le fait. »

Et je vous transmets cette dépêche afin que vous veuillez bien informer le délégué de la Ensenada, qu'il peut accorder l'autorisation au médecin américain. De son côté, le délégué enverra un rapport, en ayant soin de bien s'assurer des faits et de n'agir qu'en entière connaissance et avec toute la réserve nécessaire.

Liberté et Constitution. Mexico, le 12 Décembre 1902.  
— *G. Cosio*. — Parafe.

Au Président du Conseil Supérieur d'Hygiène. — E. V.

---

Mexico, le 13 Décembre 1902.

Docteur Eduardo Liceaga :

Ce Gouvernement n'a aucune nouvelle ; vous pouvez dire que l'autorisation est accordée. Instructions sont transmises à la Ensenada. — *G. Cosio*.

---

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 364.

Très urgent.

**DÉPÊCHE OFFICIELLE**

Dr. Beltran H. Peterson, délégué du Conseil Supérieur de Salubrité. — Ensenada.

District Nord du Territoire de la Basse Californie.

Via Nogales.

Autorisation est accordée pour que le médecin de la marine américaine s'assure si la peste existe dans le port.

De votre côté, faites enquête minutieuse et informez discrètement le Conseil, en n'avançant rien qui ne soit dûment établi. — En l'absence du Secrétaire Général, A. Alva, Chef des bureaux.

—————  
**DÉPÊCHE OFFICIELLE**

Mazatlan, 16 Décembre 1902.

Secrétaire du Conseil Supérieur de Salubrité.

Les médecins de la localité me demandent de prier le Conseil de nous informer sur ce qu'il peut y avoir de vrai dans la nouvelle relative à une épidémie qui régnerait à la Ensenada. — Le délégué, *José M. Davila*.

—————  
Conseil Supérieur de Salubrité. — Délégation à la Ensenada de Todos Santos, B. C. — Numéro 79.

En date d'aujourd'hui, je communique ce qui suit à la Préfecture Politique du District :

« En vue des cas récents enregistrés dans la localité, de la maladie à laquelle vous faites allusion dans votre note numéro 861, en date du 6 courant, cette délégation s'est mise à recueillir, dans la mesure du possible, tous les renseignements nécessaires afin d'effectuer la classification correspondante de la dite maladie, au moyen de l'étude des symptômes observés jusqu'à présent.

« En conséquence, Ramona Aldama, indigène ayant expirée le 8 courant, et les symptômes des maladies régnantes dans la localité, ayant été observés sur elle durant sa maladie, l'autopsie du cadavre a été faite hier. Il a été établi que la défunte avait succombé à une méningite cérébro-épinale.

« Ce que j'ai l'honneur de porter à votre connaissance, en réponse à votre note et en vous informant, en outre, que les maladies qui sévissent dans cette saison et qui ne sont pas contagieuses, sont les fièvres rémittentes. L'indigène dont il s'agit et dont on a fait l'autopsie, était atteint de cette fièvre. Il convient de remarquer que, dans certains cas, on a noté la complication des deux maladies. »

Ce que j'ai l'honneur de porter à la connaissance du Conseil de Salubrité en l'informant, aussi, que depuis la fin du mois d'Octobre, huit cas mortels ont été enregistrés dans cette localité.

Je vous renouvelle les assurances de ma considération.

Liberté et Constitution. La Ensenada, le 10 Décembre 1902. — Le délégué, *B. Peterson*.

M. le Secrétaire Général du Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

— — —

Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 3.966.

En date du 16 courant, le Ministère des Communications m'écrit :

« L'Administrateur des Postes à la Ensenada, B. C., dans sa note numéro 209, du 3 courant, dit à la Direction Générale des Postes :

« Il existe dans cette ville une terrible maladie qui alarme tous les habitants du port, car malgré les soins de cinq médecins de la localité, aucun des malades qui en ont été attaqué, n'a pu être sauvé. On compte, actuellement, douze cas. La maladie qui a provoqué les derniers

décès, parmi les membres des familles les plus connues de la ville, se présente avec les symptômes suivants : le malade commence par éprouver, pendant 20 ou 30 minutes, des courbatures, puis, pendant 35 ou 40 minutes, il a la bouche amère. La fièvre vient ensuite : elle n'est pas inférieure à 100 degrés (Fahr.) et on compte chez le patient 143 pulsations, au moins, par minute. Il doit naturellement s'aliter. Le signe caractéristique de la mort certaine de la personne attaquée, est révélé par une boule qui se forme dans les parties molles du cou ou de l'aîne, boule qui en se développant, a l'aspect d'un paquet de nerfs superposés et noirs et qui provoque chez le patient une douleur intense. Cette douleur prive le malade de connaissance ou l'affole absolument ; elle ne se calme qu'après une longue et pénible agonie. Le malade meurt et le cadavre se décompose presque aussitôt, malgré la saison d'hiver dans laquelle nous nous trouvons.

« En ayant l'honneur de porter ce qui précède à votre connaissance, je ne suis guidé que par le désir de vous rendre compte de ce qui se produit ici, et qui pourrait, à mon avis, porter préjudice aux intérêts du public, afin que, si vous le jugez convenable, vous en informiez le Conseil Supérieur de Salubrité et ordonniez, comme mesure de précaution, que la correspondance, venant de ce port, soit désinfectée dans les bureaux de Nogales, de Ciudad Juarez et à Mexico, pendant la durée de l'épidémie.

« Je vous reitère, etc. — Ce dont j'ai l'honneur de vous faire part afin que si le Ministère sous vos ordres le juge convenable, il veuille bien indiquer les mesures à prendre par l'Administration des Postes, pour éviter la propagation de l'épidémie. Je vous renouvelle, etc. »

Ce que je transmets au Conseil pour les effets légaux.  
— *G. Cosío*. — Parafe.

Au Président du Conseil Supérieur de Salubrité. — *E. V.*

— — —

Conseil Supérieur d'Hygiène. — Mexico.

Urgent.

**DÉPÊCHE OFFICIELLE**

Mexico, 24 Décembre 1902.

Délégué du Conseil Supérieur d'Hygiène. — La Ensenada, District Nord de la Basse-Californie.

Veuillez transmettre immédiatement par la voie la plus rapide, le résultat de l'enquête du Dr. Grubbs de l'hôpital du service de la Marine des Etats-Unis, sur la maladie suspecte qui existe à la Ensenada et sur sa marche. — Le Secrétaire Général, *José Ramirez*.

— — —

Via Galveston

**MEXICAN TELEGRAPH COMPANY**

La Ensenada, 29 Décembre 1902.

M. le Secrétaire du Conseil Supérieur d'Hygiène. — Mexico.

Le Docteur Grubbs ne peut encore préciser la nature de la maladie. — Deux derniers cas suspects le 25 courant. — Le délégué, *B. H. Peterson*.

— — —

Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 3,998.

A la date du 19 courant, le Ministère des Finances me communique ce qui suit :

« La Direction Générale des Douanes m'écrit qu'en vue des nouvelles communiquées par la Douane de Mazatlan, par télégramme en date du 13 courant, il lui était recommandé d'informer si elle avait connaissance de l'existence de la peste à La Ensenada. Elle me répond, par dépêche chiffrée, en date d'hier : « Ensenada ne répond pas. La maladie suit son cours malgré les mesures énergiques prises. Dix cas nouveaux : plusieurs sont mortels. Et j'ai

l'honneur de vous transmettre ce qui précède, en me référant à ma communication numéro 6,116 du 16 courant. »

Ce que je transmets au Conseil, pour les effets légaux. Liberté et Constitution. Mexico, 22 Décembre 1902. — *G. Cosio.*

Au Président du Conseil Supérieur de Salubrité. — E. V.

---

Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 4,004.

En date du 6 courant, le Préfet Politique du District Nord de la Basse-Californie, écrit au Ministère :

« A titre de rapport et pour amplifier les informations que j'ai transmises à ce Ministère dans ma note n° 800, en date du 8 Novembre, j'ai l'honneur de porter à votre connaissance que l'on a, de nouveau, enregistré plusieurs cas mortels de la maladie qui a fait son apparition en Mai dernier, dans cette localité. Il est juste de faire observer qu'il n'y a pas de motifs de craintes jusqu'à présent, étant donné, qu'en général, ni dans sa forme, ni dans sa marche lente, la maladie ne revêt pas la gravité que lui ont attribuée quelques personnes de la localité.

« La maladie à laquelle je me réfère est, de l'avis du délégué, la fièvre rémittente, pernicieuse et typhoïde, dont 10 cas fatals, ainsi que je l'ai dit, se sont produits du 29 mai jusqu'à ce jour, c'est-à-dire dans une période de six mois et deux jours ainsi que vous pourrez vous en convaincre par le tableau suivant dressé par le Bureau de l'Etat Civil (Document numéro 1).

« Après les mesures que, d'accord avec le délégué du Conseil, cette Préfecture Politique édicta, pour contenir les progrès de la maladie, d'autres mesures de précaution furent prises consistant dans l'interdiction de faire usage de l'eau d'un puits contigu à une fabrique de savon ; à veiller à ce que la propreté la plus grande existât dans l'intérieur des maisons ; à ce que la désinfection s'opère dans les habitations qui en auraient besoin et que l'inhuma-

tion immédiate des cadavres soit effectuée, conformément aux prescriptions du Code Sanitaire.

« Ci-joint la circulaire respective est annexée (numéro 2). Une grande partie de la population a également cru que l'eau potable dont est généralement pourvue la localité, transporte des germes de la maladie, ce qui m'a incliné à envoyer des échantillons au Ministère, par express, dans le cas où il voudrait les faire analyser par le Conseil Supérieur de Salubrité. Plus tard, je me suis adressé au même délégué, comme on le verra par l'annexe n° 3, en lui recommandant de vouloir bien faire part à cette Préfecture des cas de maladies infectieuses et contagieuses dont il aurait eu connaissance ou qu'il aurait été appelé à soigner. Cette demande lui a été faite, afin que l'on puisse seconder plus efficacement ses efforts, en édictant les mesures pour l'application des clauses du Chapitre IX, Livre 2 du Code précité; et pour qu'il étendit cette recommandation aux autres praticiens résidant ici, en s'associant à eux pour effectuer les diagnostics. Ce fonctionnaire m'a répondu qu'ayant constitué une junta avec les autres médecins et en vue des symptômes que présente la maladie, ses confrères et lui ont émis l'avis que la maladie ne revêt pas le caractère contagieux qu'on lui attribue.

« Pour calmer l'alarme de la population et afin de faire connaître au public l'intervention des autorités dans cette affaire, il a été publié dans le *Bulletin Officiel du District*, toutes les dispositions édictées sur la matière, comme on peut le voir dans le document numéro 4.

« Ce que je me suis permis de porter à votre connaissance dans le cas où le Ministère placé sous votre direction désirerait prendre des mesures ou approuver les actes de cette Préfecture Politique. »

Ce que je transmets au Conseil en me référant à ma note du 18 Novembre dernier, et en y ajoutant les notes annexes mentionnées.

Liberté et Constitution. Mexico, 22 Décembre 1902. — *Gonzalez Cosío*.

Au Président du Conseil Supérieur de Salubrité. — E. V.



# DOCUMENT N° 1

Timbre : Bureau de l'Etat Civil. — District Nord. — Basse-Californie.

**RAPPORT** fourni par le Juge de l'Etat-Civil de ce port à la Préfecture Politique du District, relativement aux décès enregistrés dans cette localité, et causés par les maladies de typhus, fièvre rémittente et pernicieuse.

| Nom du décédé.                 | Nom de la maladie.    | Date du décès.                | Soigné par un médecin. | Classée par un praticien. |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| Juan Olmos. . . . .            | Fièvre remittente.    | 29 Mai 1902. . . . .          | Non                    | Oui                       |
| Erasmus Darwin French. . . . . | id. id.               | 24 Septembre 1902             | id.                    | id.                       |
| Rafael Ochoa. . . . .          | id. pernicieuse.      | 22 Octobre 1902. . . . .      | id.                    | id.                       |
| Catalina Ramirez. . . . .      | id. remittente.       | 26 Octobre 1902. . . . .      | id.                    | id.                       |
| John P. Russell. . . . .       | id. typhoïde. . . . . | 16 Octobre 1902. . . . .      | id.                    | id.                       |
| Amelio Flores. . . . .         | id. remittente.       | 1 <sup>er</sup> Novembre 1902 | id.                    | id.                       |
| Federico Goldbanm. . . . .     | id. id.               | 12 Novembre 1902              | Oui                    | id.                       |
| Irenea Arce. . . . .           | id. id.               | 23 Novembre 1902              | Non                    | id.                       |
| Maria Francisca Osuna. . . . . | id. id.               | 29 Novembre 1902              | Oui                    | id.                       |
| Oddon Ossuna. . . . .          | id. id.               | 5 Decembre 1902. . . . .      | id.                    | id.                       |

La Ensenada, le 5 Décembre 1902. — F. Palacio. — Parafe.

## ANNEXE N° 2

Un timbre: Préfecture Politique et des Armes du District Nord de la Basse-Californie.

D'après le rapport du délégué du Conseil Supérieur d'Hygiène, plusieurs cas de fièvre typhoïde, rémittente et pernicieuse, se sont produits dans ce port. Comme il incombe à l'autorité politique d'édicter toutes les dispositions tendant à prévenir le développement de ces maladies, la Préfecture a résolu de rappeler aux habitants de la localité, les préventions suivantes du Code Sanitaire :

### ARTICLE 206.

Les personnes qui exercent la médecine sont tenues de rendre compte immédiatement au Conseil Supérieur d'Hygiène (dans ce port au délégué) de tous les cas observés de choléra asiatique, confirmé ou suspect, de typhus, fièvre typhoïde, variole, scarlatine ou d'une affection dyph-térique quelconque.

### ARTICLE 208.

Les directeurs de collèges, de fabriques et d'usines, les propriétaires ou administrateurs d'hôtels, d'hôtelleries ou de tous autres établissements où il y a agglomération d'individus, seront également tenus d'informer le Conseil d'Hygiène (le délégué, dans ce port) de tous les cas de maladies qui se présenteraient dans les établissements précités.

### ARTICLE 209.

La même obligation s'impose aux chefs de famille, si le malade n'était pas soigné par une personne exerçant la médecine.

### ARTICLE 210.

Les directeurs des hôpitaux, civils ou militaires, informeront le Conseil Supérieur d'Hygiène (le délégué dans cette localité) des malades qu'ils recevraient, atteints de ces affections. Ils doivent indiquer, dans leur rapport, les maisons dans lesquelles la maladie aura été contractée.

ARTICLE 211.

Les personnes atteintes de choléra asiatique, de typhus, de fièvre typhoïde ou d'une affection diphthérique quelconque, devront être isolés pendant tout le temps que le règlement fixe pour chacune de ces maladies. Dans la mesure du possible, on s'efforcera d'isoler aussi les personnes atteintes de scarlatine et de variole.

ARTICLE 212.

L'isolement, si cela est possible, devra se faire dans la maison même où se trouverait le malade.

ARTICLE 213.

Lorsque ledit isolement ne serait possible, ni dans la maison où se trouverait le malade, ni dans une autre habitation adéquate, on le transporterait dans l'un des hôpitaux publics, — dans toute la mesure où le service de ces hôpitaux le permettrait — ou dans l'un de ceux qui s'établiraient en cas d'épidémie.

ARTICLE 214

Dans aucun cas, il ne sera permis de soigner des malades atteints des affections précitées, dans les établissements où il y aurait agglomération d'individus : écoles, pensions bourgeoises, hotelleries, ateliers, casernes et prisons.

ARTICLE 216.

La désinfection des objets susceptibles d'être contaminés et celle des habitations dans lesquelles un cas quelconque des maladies précitées aurait été enregistré se fera conformément aux prescriptions du règlement en vigueur.

ARTICLE 217.

Il est obligatoire pour les propriétaires de maisons où un cas de typhus ou de fièvre typhoïde, se serait déclaré, de se livrer, dès que l'autorité en aura donné avis, au nettoyage des cabinets d'aisance, des conduites et des fosses

d'égoûts, qui se trouveraient bouchés et d'entreprendre tous les travaux nécessaires à l'amélioration des conditions de salubrité dans lesquelles seraient leurs maisons.

En outre, il été décidé que le nettoyage, à l'intérieur des maisons, se fasse journellement, les ordures devant être recueillies par des tombereaux du service spécial ; et les flaques d'eau stagnantes à l'intérieur desdites maisons, sont interdites. En cas d'infraction, une amende de 5 à 25 piastres sera infligée.

Toute contravention aux dispositions précitées du Code Sanitaire est punie conformément aux prescriptions du Livre troisième du Règlement.

Ce qui est publié pour son exécution.

La Ensenada, le 30 octobre 1902. — Le lieutenant colonel, chef politique et militaire, *Abraham Arroniz*.

L'officier archiviste, remplissant les fonctions de secrétaire, *David Zarate*.

---

### ANNEXE N° 3.

Un timbre : « Préfecture Politique, » et les armes du District Nord de la Basse Californie. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 775.

Ce gouvernement a eu connaissance que plusieurs cas de fièvre présumée typhoïde, étant donnés les symptômes observés, se sont déclarés dans cette localité ; afin d'arrêter les progrès de cette maladie, ce qui aurait pour les habitants de funestes conséquences, je vous prie de vouloir bien m'envoyer le plus tôt possible, des renseignements qui me permettront de prendre aussitôt toutes les mesures opportunes et que vous voudrez bien m'indiquer.

Je vous réitère les assurances de ma considération distinguée.

Liberté et Constitution. Ensenada, le 28 octobre 1902.  
— *Abraham Arroniz*.

Au délégué du Conseil Supérieur de Salubrité E. V.

---

#### ANNEXE N° 4.

Un timbre: « Conseil Supérieur de Salubrité. -- Délégation à La Ensenada de Todos Santos, B. C.

En réponse à votre note en date d'aujourd'hui, j'ai l'honneur de vous informer qu'en effet, dans cette localité, à l'endroit connu sous le nom de « El Bajio » et dans la résidence des familles Russel et Boulet, trois cas de fièvre typhoïde ont été enregistrés : l'un dans la première de ces familles et deux dans la seconde ; les malades sont convalescents.

De l'avis de cette délégation, cette maladie s'est propagée dans cette partie de la localité parce que l'eau dont les familles précitées ont fait usage dernièrement, avait été extraite d'un puits de la fabrique de savons de M. James Moorkens, établie sur un lot de terrains contigu à ceux appartenant aux familles mentionnées et dont l'eau, sans aucun doute, aura été contaminée par infiltration, par celle que l'on rejette de la fabrique de savons. Ailleurs, dans cette localité, on n'a pas enregistré un seul cas de la maladie précitée. En revanche, il s'en est produit plusieurs de fièvres rémittente et pernicieuse, causés probablement par les immondices qui séjournent dans les cours de la plupart des maisons de ce port et par le manque de propreté des dites cours et des lieux d'aisances.

A titre de mesures préventives, la délégation sous mes ordres a déjà conseillé aux familles qui ont été atteintes par les susdites maladies, de s'abstenir de continuer à se servir de l'eau du puits contaminé ; de désinfecter leurs maisons, en brûlant les vêtements et le linge qu'auraient portés les malades et de se livrer à un nettoyage général des cours, afin d'éviter la propagation des maladies.

Aussi, à propos, également, des mesures qui ont été conseillées aux familles indiquées, je me permets de vous suggérer qu'il serait convenable que les bureaux placés sous votre direction en ordonnent l'observation générale par tous les habitants de cette localité, d'autant plus, que

la saison des pluies étant proche, celles-ci contribueraient beaucoup au développement des maladies précitées.

Je vous réitère l'assurance de ma haute considération.

Liberté et Constitution, La Ensenada, 28 octobre 1902.

— Le délégué, *B. H. Peterson*.

Au chef politique et des armes du district.—*E. V.*

---

Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — 1<sup>re</sup> Section.—Numéro 4.019.

Le chef politique du district nord de la Basse-Californie, m'écrit, dans sa communication du 11 courant :

« Le délégué du Conseil Supériorité de Salubrité dans ce port, dit à la préfecture politique de ce district, en date d'hier :

« Cette délégation, en raison des récents cas de maladie qui se sont produits, dans cette ville, — maladie à laquelle vous faites allusion dans votre note n° 861 en date du 6 courant, a commencé à recueillir, dans la mesure du possible, tous les renseignements nécessaires, afin de faire la classification de la maladie, au moyen des symptômes observés jusqu'à présent.

« A cet effet, on a effectué hier l'autopsie du cadavre d'une indigène nommée Ramona Aldama, qui a succombé le 8 courant, après que l'on eut observé, durant sa maladie, les symptômes du mal qui règne dans cette localité. Il a été établi qu'elle avait succombé à une *Méningite cérébro-spinale*.

« Ce que j'ai l'honneur de porter à votre connaissance. Et, en réponse à votre note, je vous informe, en outre, que les maladies qui ont sévi pendant la saison actuelle et qui ne sont pas contagieuses, sont la fièvre rémittente, et celle à laquelle a succombé l'indigène dont j'ai antérieurement parlé. Il convient de remarquer que dans certains cas, il y a eu complication des deux maladies.

« Ce que j'ai l'honneur de porter à votre connaissance pour amplifier ce que j'ai déjà manifesté à ce sujet au mi-

nistère placé sous vos ordres, dans ma note du 6 courant. Je dois vous manifester, en outre, que l'autopsie dont il est fait mention, a été pratiquée avec le consentement des parents de la morte et avec l'autorisation préalable du délégué du Conseil.»

Je vous réitère, etc.

Et je transmets cette note à la connaissance du Conseil, pour les fins qu'elle pourrait motiver.

Liberté et Constitution, Mexico le 24 décembre 1902.  
— *G. Cosío*.—Parafe.

Au Président du Conseil Supérieur de Salubrité. —  
*E. V.*

#### TÉLÉGRAMME

Washington, 30 décembre 1902. -- M. le D<sup>r</sup> Liceaga.-- Mexico.

Le médecin-major, envoyé à la Ensenada, a dans son diagnostic, confirmé l'existence de la peste à La Ensenada.--*Purviance*, Chirurgien général.

----

Conseil Supérieur de Salubrité.—Mexico.—1<sup>re</sup> Section.  
— Numéro 6.763.

J'ai le regret de vous informer que j'ai reçu un câblegramme de Washington, m'informant que le médecin de l'hôpital de la Marine des Etats-Unis, qui s'est rendu à La Ensenada, Basse-Californie, pour y étudier la maladie qu'il s'y est développée, a déclaré que celle-ci est la peste bubonique.

Par la voie télégraphique, j'ai reçu, hier soir, une communication du D<sup>r</sup> Gonzalez Fabela, délégué spécial du Conseil à Mazatlan, m'informant que l'affection qui y domine est également la peste bubonique.

Je vous réitère les assurances de ma considération distinguée.

Liberté et Constitution.--Mexico, le 31 décembre 1902.  
— *Eduardo Liceaga*.--Parafe.

Au ministre de l'Intérieur.--*E. V.*

Ministère d'État et du Bureau de l'Intérieur.--Mexico.  
— 1<sup>re</sup> Section.--Numéro 45.

Par votre note en date du 31 décembre dernier, je suis informé que vous avez reçu un câblegramme de Washington vous faisant part que le médecin de l'hôpital de la marine des Etats-Unis, envoyé à La Ensenada, Basse-Californie, pour y étudier la maladie qui s'y est développée, informe que c'est la peste bubonique. Je prends également note que le Dr. Gonzalez Fabela vous a informé, par la voie télégraphique, que la même maladie sévit dans le port de Mazatlan.

Liberté et Constitution.—Mexico, 3 janvier 1903. — *G. Cosío*.— Parafé.

Au président du Conseil Supérieur de Salubrité.

-----  
Conseil Supérieur de Salubrité.--Mexico.

Mexico, 31 décembre 1903.

Chirurgien général du service Hôpital de la Marine.

Washington.

Ai pris connaissance de votre dépêche d'hier soir. Veuillez déclarer officiellement au Comité International des Républiques Américaines que la peste bubonique sévit dans les ports de Mazatlan et de la Ensenada. -- *E. Liceaga*.

-----  
Conseil Supérieur de Salubrité. -- Mexico.

Urgent.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 31 Décembre 1902.

Aux capitaines de port dans les ports d'Agiobampo, Sonora; Altata, Sinaloa; Las Penas, Tepic; Perihuate, Sinaloa; Tecuanapa, Guerrero; Topolobampo, Sinaloa; Ile Maria Madre, Tepic; Zihuatanejo, Guerrero. Ce qui suit sera transmis par la voie de Guaymas: aux capitaines de port à Santo Domingo, Magdalena, Mulegé, San Quintin,



Ile du Carmen, Loreto ; (tous dépendant du territoire de Basse Californie) :

Il est scientifiquement confirmé que la peste bubonique sévit à Mazatlan et à la Ensenada.

Ce que je porte à votre connaissance et afin que vous agissiez conformément aux ordres qui vous ont été donnés par les télégrammes antérieurs. — *E. Liceaga*.

---

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Urgent.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 31 Décembre 1902.

Aux délégués du Conseil Supérieur de Salubrité dans les ports d'Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Tapachula, Guaymas, Manzanillo, Salina Cruz, Tehuantepec, Tonalá.

Transmettez, ce qui suit, par la voie de Guaymas : à l'inspecteur sanitaire du territoire de la Basse Californie. — La Paz.

Au délégué du Conseil Supérieur de Salubrité, Santa Rosalia.

Au Dr. Felipe J. Gracieux, délégué du Conseil Supérieur de Salubrité, San José del Cabo :

Il est scientifiquement confirmé que la peste bubonique sévit à Mazatlan et à la Ensenada.

Ce que je porte à votre connaissance, afin que vous agissiez conformément aux ordres qui vous ont été communiqués par les télégrammes antérieurs. — *E. Liceaga*. — Parafe. — (Copie).

---

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Un timbre. — Conseil Supérieur de Salubrité. — Délégation à Ensenada de Todos Santos, B. C., Numéro 81.

Le télégramme du Conseil, en date du 13 courant, m'informant que l'autorisation a été accordée à un méde-

cin de la marine américaine de se rendre dans ce port pour s'y assurer si la peste y sévit, et me prévenant, en même temps, d'effectuer une minutieuse enquête et d'en faire connaître, de façon confidentielle, les résultats au Conseil, a été reçu le 14 de ce mois.

Conformément à ces ordres, cette délégation s'est empressée de remplir sa mission et, considérant que le délai de dix jours écoulé jusqu'à présent depuis la date où a été reçu ledit télégramme, est suffisant pour qu'elle puisse transmettre au Conseil, les renseignements qu'il a daigné lui demander, elle a l'honneur, en rendant son rapport, de lui faire part, que le 8 courant, l'indigène Ramona Aldama, âgée de 15 ans, est morte de méningite cérébro-spinale; l'autopsie en a été faite le 9 du même mois, par les Docteurs Gale, Edmundo Alexander et L. Goldschmidt. Ce dernier a, le 15, fourni les données et le résultat de l'autopsie. J'ai l'honneur de vous les transmettre sur 12 pages;

Que le Dr. Goldschmidt, à la même date (15 décembre) a envoyé à ce bureau des notes relatives à la fièvre qui a sévi dans la localité, ainsi que le tableau des personnes qu'il a personnellement soignées. J'ai également l'honneur de vous adresser sur 17 pages, les dites notes qui d'une façon détaillée déterminent les principaux symptômes, le cours et la durée de la maladie,

Que le nommé Félix Régalado, ayant succombé en prison, dans la nuit du 16 courant, l'autopsie lui effectuée dans la nuit du 17 par les Docteurs S. B. Grubbs, le médecin de la marine américaine arrivé dans ce port le 17 et auquel se réfère votre télégramme, Edmundo Alexander, et le soussigné. Je me permets de vous remettre sur une page, les renseignements qui forment le résultat de cette autopsie,

Les notes ci-dessus, fournies par le Dr. Goldschmidt, ainsi que les données relatives à l'autopsie faite sur le cadavre de Ramona Aldama par le même médecin, et dont j'ai fait mention, ainsi que celles qui ont été établis à la suite de l'autopsie faite sur le cadavre de Félix Régalado sont les seuls renseignements que j'ai pu recueillir jusqu'à

présent. Je les porte à la connaissance du Conseil Supérieur d'Hygiène, dans l'espoir que j'aurai ainsi fourni le rapport confidentiel que vous avez bien voulu me demander. Je fais part, en outre, au Conseil, qu'à mon avis cette maladie n'est pas contagieuse, ce qu'assure également le Dr. Goldschmidt. Je base mon opinion sur le fait qu'il ne s'est pas produit, une seule fois, que deux personnes de la même famille aient été atteintes dans une même maison et sur ce que, dans le quartier où vivent les chinois, (ils sont une centaine) à la Caserne et dans la prison publique de la localité où il y a respectivement 120 soldats et 47 prisonniers — endroits où les conditions hygiéniques les plus indispensables font défaut — aucun des individus n'a été atteint de la maladie à l'exception de Ramona Aldama et de Félix Regalado, dont j'ai déjà parlé et qui sont morts dans la prison.

On se livre également ici à une analyse microscopique de la dite maladie. J'en transmettrai les résultats en temps opportun. Depuis le 16 courant, on n'en a signalé, aucun cas. Le bruit court dans la localité, que dans le port de San Diego (Cal.) il est question de mettre en quarantaine les navires venant de ce port. Dans le cas où ces rumeurs se confirmeraient, je prie le Conseil Supérieur d'Hygiène de vouloir bien m'indiquer, sous quelle forme, je dois délivrer les patentes de santé, car jusqu'à présent ce bureau n'a délivré que des patentes nettes. Enfin, le bruit court également que les rats et les lapins qu'élevaient chez eux, quelques particuliers, commencent à mourir. Cette délégation n'a pas obtenu confirmations de ces rumeurs, étant donné qu'elle n'a pu se procurer qu'un seul rat mort, qui servira d'élément pour l'analyse microscopique, dont j'ai précédemment parlé.

Je vous réitère les assurances de ma considération. Liberté et Constitution. Ensenada, 24 Décembre 1902. — Le délégué, *B. H. Peterson*.

M. le Secrétaire Général du Conseil Supérieur d'Hygiène. — Mexico.

---

## ANNEXE AU DOCUMENT N° 18

Un timbre : Conseil Supérieur de Salubrité. — Délégation à La Ensenada de Todos Santos, B. C.

### Autopsie de Felix Régalado.

Le 17 décembre à 7 heures du soir, en compagnie des docteurs Edmundo Alexander et S. B. Grubbs, j'ai fait l'autopsie du cadavre de Felix Régalado, qui est mort dans la prison publique de cette ville, le 16 dans la nuit, après avoir été malade sept jours, pendant lesquels il présentait des symptômes de fièvre remittente.

« Le cadavre était celui d'un jeune homme de 21 ans, bien constitué et ne présentant pas de pétéchies ou d'extravasation hémorragique extérieure.

« La cavité thoracique ayant été ouverte, les poumons ont été trouvés un peu congestionnés et le poumon droit adhérent sur toute son extension à la paroi thoracique, par des adhérences anciennes : le péricarde contenait soixante dix grammes environ d'un liquide clair.

« La cavité abdominale fut ouverte. On trouva le foie grossi et congestionné. La rate avait également augmenté de volume et était fortement congestionnée. Les reins quelque peu congestionnés et sans traces d'affections antérieures. Les intestins un peu distendus par les gaz et presque vides. A l'aîne gauche on a trouvé une glande gonflée, qui contenait une petite quantité de pus. Dans les autres glandes et dans les vaisseaux lymphatiques, rien d'anormal n'a été noté.

« Ensenada, 24 décembre 1902. Le délégué, *B. H. Petersen.* »

---

### MESSAGE OFFICIEL

Conseil Supérieur d'hygiène. Mexico, 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 4.

Mexico, 1<sup>er</sup> janvier 1903.

Délégué du Conseil Supérieur de Salubrité. — La Ensenada.

D'après les rapports du Dr Grubbs, la maladie qui régnait, semble être la peste.

D'accord avec les autorités locales, mettez en pratique, avec toute la rigueur possible, les mesures suivantes :

Isolement rigoureux à l'extrême des malades et du personnel qui les soignent ; isolement des suspects ; désinfection des logements, linges, vêtements et objets qu'auraient portés les malades ; destruction des rats, des souris et des puces ; inhumation des cadavres de personnes ayant succombé à la maladie, dans des endroits spéciaux du cimetière, où une indication visible sera placée. Les cadavres seront enveloppés dans des draps trempés dans une solution de bichlorure de mercure au cinq pour mille et le cercueil sera mis en terre entre deux couches de chaux vive. Il faudra aussi réduire en cendres les chaumières et les cabanes qui ne pourraient être désinfectées, et brûler avec du pétrole les déchets et les immondices.

N'autoriser personne à s'embarquer ni à descendre à terre si cette personne n'a pas été l'objet de l'inspection médicale et si elle n'est pas nantie d'un certificat de santé.

Annoter les patentes, en spécifiant qu'il existe des cas d'une maladie suspecte d'être la peste.

Le Secrétaire Général, *J. Ramirez*, — Parafe.

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 5.

Urgent.

#### DÉPÊCHE OFFICIELLE

Mexico, 1<sup>er</sup> janvier 1903.

Au Chef politique du district Nord du Territoire de la Basse Californie. -- La Ensenada.

Je vous informe que j'ai adressé aujourd'hui le télégramme suivant au délégué sanitaire dans ce port.

« D'après les rapports du Dr Gubbs, la maladie qui régnait, semble être la peste.

« D'accord, avec les autorités locales, mettez en pratique, avec toute la rigueur possible, les mesures suivantes :

« Isolement rigoureux à l'extrême des malades et du personnel qui les soignent ; isolement des suspects ; désin-

fection des logements, linge, vêtements et objets qu'auraient portés les malades ; destructions des rats, des souris et des puces ; inhumer les cadavres des personnes ayant succombé à la maladie, dans des endroits spéciaux du cimetière où une indication visible sera placée. Les cadavres seront enveloppés dans des draps trempés dans une solution de bichlorure de mercure au cinq pour mille et le cercueil sera mis en terre entre deux couches de chaux vive. Il faudra aussi réduire en cendres les chaumières et les cabanes qui ne pourraient être désinfectées, et brûler avec du pétrole les déchets et les immondices.

« N'autoriser personne à s'embarquer ni à descendre à terre, si cette personne n'a pas été l'objet de l'inspection médicale et si elle n'est pas lantie d'un certificat de santé.

Annoter les patentes, en spécifiant qu'il existe des cas d'une maladie suspecte d'être la peste.

Par décision de M. le Président du Conseil je porte ce qui précède à votre connaissance, afin que dans la sphère de vos facultés, vous prêtiez tout votre appui au délégué sanitaire, dans l'application des mesures indiquées ; en tenant compte, en outre, que la propreté étant le plus puissant ennemi de la peste, il serait bon que vous ordonniez le nettoyage des rues, des places, des marchés, des abattoirs et de tous les lieux de réunions et que l'on employât tous les moyens possibles pour détruire les rats et les souris de la localité. Les ordures seront brûlées au moyen du pétrole, et enlevées ; on recommandera aux habitants la propreté corporelle et celle de leur linge, de leurs vêtements et de leurs habitations. — Le Secrétaire Général. — *J. Ramirez. — Parafe.*

---

Un timbre: Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 4,052.

En date du 26 courant le Ministère des Communications, informe celui de l'Intérieur :

L'Administrateur des Postes à la Ensenada, Basse Californie, dans sa note en date du 14 courant, dit à la direc-

tion générale des Postes : Me référant à ma note n° 209, en date du 3 courant, dans laquelle je transmettais à la direction sous vos ordres, quelques renseignements relatifs à l'état sanitaire de ce port, j'ai l'honneur de vous informer qu'une abondante et bienfaisante pluie, ainsi que le froid assez vif qu'il a fait ces jours derniers, a presque mis un terme à la maladie qui causa l'alarme parmi les habitants de la localité et qui motiva l'exode rapide, de la majeure partie des habitants, fuyant l'épidémie.

Bien que le délégué ait dit que la maladie n'était pas dangereuse, les cas mortels qui dernièrement ont été enregistrés, ont obligé le gouvernement de ce District à demander un rapport aux médecins constitués en Conseil, afin de le transmettre par la voie télégraphique au Conseil Supérieur de Salubrité, ainsi que vous pourrez vous en rendre compte par la lecture du numéro du *Journal Officiel* que j'ai l'honneur de vous adresser. Ce que je porte à votre connaissance, pour les effets qui pourraient se produire.

Je transmets cette communication au Conseil, pour les fins qu'elle pourrait motiver.

Liberté et Constitution. — Mexico, 29 décembre 1902.  
— G. Cosío.

Au Président du Conseil Supérieur d'hygiène. E. V.

— — —

Un timbre : Ministère d'Etat et du Bureau de l'Intérieur. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — N° 16.

Le chef politique du District Nord de la Basse-Californie fait part à ce Ministère, à la date du 23 du mois dernier.

Je dois vous faire part que le Dr Samuel Bates Grubbs est arrivé hier dans cette ville.

On a su extra-officiellement qu'il est chargé, par le gouvernement des Etats-Unis de faire une étude spéciale de la maladie qui depuis fin mars jusqu'à la date actuelle a sévi parmi les habitants de cette ville et dont j'ai déjà eu l'honneur de vous rendre compte dans mes notes du 8 no-

vembre précédent. Il résulte de tout ce qui a été dit jusqu'à présent que la maladie n'est pas contagieuse. Comme cette Préfecture Politique aura des renseignements sur les observations de ce praticien, car je chercherai à me tenir au courant du résultat de ses études, je me ferai un honneur de vous informer opportunément de ce qui parviendrait à ma connaissance, à ce sujet. Je crois également nécessaire de vous faire part que la maladie à laquelle je me réfère tend, apparemment, à diminuer; car depuis une quinzaine de jours, aucun cas mortel n'a été enregistré. Je profite de cette occasion pour vous réitérer les assurances de ma considération et de mon respect.

Ce que je porte à la connaissance du Conseil pour les effets auxquels cette note pourrait donner lieu.

Liberté et Constitution. — Mexico, le 2 janvier 1903.—  
*Gonzalez Cosio.*

Au Président du Conseil Supérieur d'hygiène. E. V.

— — —  
Via Galveston

**MEXICAN TELEGRAPH COMPANY**

Ensenada, 2 janvier 1903.

M. le Secrétaire du Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

D'après les études faites par le Dr Grubbs qui est parti aujourd'hui pour Mazatlan, le bacille de la peste a été trouvé dans un seul cas qui s'est produit le 16 du mois dernier. Depuis le 25 décembre, date où deux cas suspects furent enregistrés et sur lesquels la peste ne fut pas confirmée, aucun autre cas ne s'est présenté. La désinfection des maisons et des vêtements des malades ainsi que toutes les mesures hygiéniques jugées nécessaires ont été observées depuis que le premier cas de maladie fut observé dans la localité. Comme dans ces huit premiers jours il ne s'est présenté aucun cas suspect, veuillez me dire si je dois mettre en pratique les diverses mesures auxquelles se réfère votre télégramme d'hier.

Puis-je délivrer des patentes en y annotant qu'il existe



ici une maladie suspecte d'être la peste, ou dois-je attendre qu'un nouveau cas suspect se produise? — Le délégué. *B. H. Peterson.*

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Urgent.

**DÉPÊCHE OFFICIELLE**

Mexico, 3 janvier 1903.

Délégué du Conseil de Salubrité. — Ensenada, District nord du Territoire de la Basse-Californie.

Je réponds à votre télégramme d'hier.

Nous vous félicitons de ce qu'il ne se soit pas produit de nouveau cas de peste. Annotez sur les patentes la date où a été enregistré le dernier cas de maladie.

Continuez à mettre en pratique les mesures qui vous ont été indiquées, afin d'assainir la localité. Il est indispensable que vous sachiez comment a été apportée la maladie. — *E. Liceaga.*

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 janvier 1903.

Aux délégués du Conseil Supérieur de Salubrité dans les ports de San Blas (Tepic), Manzanillo (Colima), Guaymas (Sonora), Acapulco (Guerrero),

Je vous rappelle les instructions transmises et d'après lesquelles les navires de la Ensenada (Basse-Californie), Mazatlan et Ahomé (Sinaloa), doivent être soumis aux pratiques stipulées par les additions au chapitre II du Règlement Sanitaire Maritime. De plus, les passagers débarquant de l'un de ces trois ports devront être isolés dans un endroit spécial, pendant dix jours à partir de celui où ils auraient quitté le port d'embarquement, et, si dans la localité il ne se trouve pas d'endroit propre à l'isolement, lesdits passagers seront retenus à bord. Dans tous les cas, la désinfection des cales et de la cargaison se fera immédiatement à l'aide du soufre, afin d'exterminer les rats et les souris.

Cette modification au règlement est transitoire ; elle ne restera en vigueur que pendant le temps exigé par les circonstances anormales que traversent les ports précités.

En cas de doute, demandez des éclaircissement par la voie télégraphique.

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Urgent.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 janvier 1903.

Aux capitaines de port à Agiobampo (Sonora), Altata (Sinaloa), Las Penas (Tepic), Perihuate (Sinaloa), Tecoa-napa (Guerrero), Topolobampo (Sinaloa), Ile Maria Madre (Tepic), Zihuatanejo (Guerrero).

Les vapeurs venant de Mazatlan et de Ahomé (Sinaloa), et de la Ensenada (Basse-Californie), qui mouilleraient à San Blas, Manzanillo, Acapulco ou Guaymas, et qui dans l'un de ces derniers ports auraient été en observation pendant dix jours, pourront être reçus après une minutieuse visite et si l'on ne trouve à bord rien de suspect, s'ils sont nantis d'un certificat délivré par le délégué sanitaire du port où ils auraient été en observation, certificat établissant que le navire et la cargaison ont été soigneusement désinfectés et qu'aucun cas de peste n'a été enregistré à bord.

En cas de doute, demandez des éclaircissements par la voie télégraphique.

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Urgent.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 janvier 1903.

Aux capitaines de port à Santo Domingo, Bahia Magdalena, Mulegé, San Quintin, Ile du Carmen, Loreto (Territoire de la Basse-Californie.) (A transmettre via Guaymas.)

Les vapeurs venant de Mazatlan et de Ahomé (Sina-

loa), et de la Ensenada (Basse-Californie), qui mouilleraient à San Blas, Manzanillo, Acapulco ou Guaymas, et qui dans l'un de ces derniers ports auraient été en observation pendant dix jours, pourront être reçus après une minutieuse visite et si l'on ne trouve à bord rien de suspect, s'ils sont nantis d'un certificat délivré par le délégué sanitaire du port où ils auraient été en observation, certificat établissant que le navire et la cargaison ont été soigneusement désinfectés et qu'aucun cas de peste n'a été enregistré à bord.

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Urgent.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 janvier 1903.

Aux délégués du Conseil Supérieur de Salubrité dans les ports de San Benito, Tapachula, Puerto Angel, Salina Cruz, Tehuantepec, Tonalá.

Les vapeurs venant de Mazatlan et de Ahomé (Sinaloa) et de la Ensenada (Basse-Californie) qui mouilleraient à San Blas, Manzanillo, Acapulco ou Guaymas, et qui, dans l'un de ces derniers ports, auraient été en observation pendant dix jours, pourront être reçus après une minutieuse visite et si l'on ne trouve à bord rien de suspect, s'ils sont nantis d'un certificat délivré par le délégué sanitaire du port où ils auraient été en observation — certificat établissant que le navire et la cargaison ont été soigneusement désinfectés et qu'aucun cas de peste n'a été enregistré à bord.

En cas de doute, demandez des éclaircissements par la voie télégraphique.

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Urgent.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 janvier 1903.

Aux délégués du Conseil Supérieur de Salubrité dans le port de Santa Rosalia, Ensenada.

Au Dr. Felipe J. Gracieux, délégué du Conseil Supérieur de Salubrité.—San José del Cabo.

A l'Inspecteur Sanitaire du Territoire de la Basse Californie.—La Paz.

Tous ces ports dépendent du Territoire de la Basse Californie.

A transmettre via Guaymas.

Les vapeurs venant de Mazatlan et de Ahomé (Sinaloa) et de la Ensenada (Basse Californie) qui mouilleraient à San Blas, Manzanillo, Acapulco ou Guaymas et qui, dans l'un de ces derniers ports, auraient été en observation pendant dix jours, pourront être reçus après une minutieuse visite et si l'on ne trouve à bord rien de suspect, s'ils sont nantis d'un certificat délivré par le délégué sanitaire du port où ils auraient été en observation—certificat établissant que le navire et la cargaison ont été soigneusement désinfectés et qu'aucun cas de peste n'a été enregistré à bord.

Conseil Supérieur de Salubrité.—Délégation à la Ensenada de Todos Santos (B. C.)—Numéro 1.

Je vous confirme mon télégramme d'hier et ai l'honneur de vous remettre, à titre de rapport, le certificat délivré par le Dr. S. B. Grubbs, à la suite de l'enquête à laquelle il s'est livré, ici, sur l'existence de la peste bubonique.

En outre, je prends la liberté d'informer le Conseil Supérieur de Salubrité, qu'à l'exception du cas de Felix Régalado (auquel se réfère le Dr. Grubbs dans son certificat, et qui a succombé le 16 du mois dernier) l'existence de la maladie n'a pu se confirmer dans aucun autre cas, bien que deux malades décédés le 25 du mois dernier aient eu les glandes axillaires enflammées. On en a retiré du pus sur lequel on s'est livré à une étude minutieuse. Deux rats trouvés morts et soigneusement examinés ne permirent pas non plus de confirmer le diagnostic de la peste.

Enfin du 25 du mois dernier à la date actuelle, aucun cas suspect ne s'est présenté, et comme mesures préventives, pour éviter la propagation du fléau, cette délégation a conseillé aux habitants de désinfecter les maisons où auraient habité des malades et de brûler les vêtements et le linge de corps de ces derniers.

Je vous renouvelle les assurances de ma respectueuse considération.

Liberté et Constitution: Ensenada, le 1<sup>er</sup> janvier 1903.  
— Le délégué, *B. H. Peterson*.

M. le Secrétaire général du Conseil Supérieur de Salubrité.—Mexico.

— — —

Conseil Supérieur de Salubrité.—Mexico.

Urgent.

**TÉLÉGRAMME OFFICIEL**

Mexico, 19 janvier 1903.

Délégué du Conseil Supérieur de Salubrité: Ensenada, district Nord du Territoire de la Basse Californie.

Via El Paso.

Le Conseil a appris que des cas de la maladie suspecte qui a récemment fait son apparition dans votre ville, continuent à se produire, et que l'on cherche à cacher l'existence des malades. Veuillez faire une minutieuse enquête à ce sujet.

Dans le cas où la nouvelle communiquée au Conseil serait exacte, et alors même qu'il ne s'agirait que d'un seul cas suspect, on devra procéder à l'isolement et à la désinfection, et prendre toutes les mesures indiquées dans mon télégramme du 1<sup>er</sup> courant — télégramme dans lequel je vous recommandais de prendre les mesures les plus énergiques pour empêcher la propagation de la maladie.

Informez au plus tôt du résultat de votre enquête.—  
Le Secrétaire général, *José Ramirez*.

— — —

Conseil Supérieur de Salubrité.—Délégation à la Ensenada de Todos Santos, B. C.—Numéro 6.

En réponse au télégramme du Conseil en date du 3 courant, j'ai l'honneur de vous informer, que le premier cas suspect de peste bubonique qui s'est produit dans cette localité et qui a été considéré comme fièvre pernicieuse, a eu lieu dans les derniers jours d'octobre de l'année dernière. La victime était une fillette de 13 ans appartenant à une famille aisée composée de huit personnes, qui réside depuis longtemps ici, et qui n'est jamais sortie du port.

La famille de l'enfant assure que la veille du jour où elle tomba malade, la fillette avait livré de l'herbe à des tiers et à cet effet avait séjourné, assez longtemps, dans un grenier où l'on trouva plus tard, plusieurs rats morts. La famille en question ignore de quelle maladie sont morts ces rats.

Plus tard, un autre cas semblable à la maladie suspecte, dont on cherche à établir l'origine, s'est produit sur un jeune homme de 14 ans. Il survint une grosse inflammation de la glande parotide, en même temps qu'une forte fièvre de caractère rémittent, qui disparut après deux semaines de maladie.

Ce jeune homme appartient à une famille de seize personnes de tous âges. Cette famille était venue de San José del Cabo, Basse-Californie, en Avril de l'année dernière. Elle habite une petite maison sur les confins de la localité. Les personnes qui la composent assurent qu'à San José del Cabo, il y a eu plusieurs cas de cette maladie en Décembre 1901. Quelques enfants moururent, de grandes personnes aussi — parmi lesquelles le chef de la famille précitée, qui succomba subitement en ne se plaignant que d'une douleur au cerveau. Aucun autre membre de cette famille n'est tombé malade jusqu'à présent.

Depuis que les premiers cas suspects ont été enregistrés ici, cette délégation a recherché comment la maladie dont il s'agit a pu éclater dans la ville. On n'a rien pu savoir jusqu'à présent. Au début on croyait que la maladie

avait été apportée par des immigrants chinois ; cette croyance est tombée d'elle-même : elle a entravé la recherche des données relatives à ce sujet.

En conséquence, on ignore encore comment cette maladie, qui n'a été marquée, en somme, que par la mort d'un certain nombre de rats sur divers points de la localité, a pu faire son apparition ici. Sur deux de ces rats, d'ailleurs, au cours d'un examen bactériologique, le Dr Grubbs n'a pu trouver un seul bacille de la peste.

Depuis le 25 du mois dernier, date à laquelle eurent lieu les derniers cas suspects, aucun nouveau cas n'a été enregistré.

Je vous renouvelle les assurances de ma considération.

Liberté et Constitution. La Ensenada, 6 Janvier 1903.

— *B. H. Peterson.*

M. le Secrétaire général du Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

-----  
Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section. — Numéro 709.

Par votre note numéro 6, en date du 6 du mois dernier, le Conseil a été informé du nombre de cas d'une maladie suspecte d'être la peste bubonique, qui s'y sont produits en Octobre de l'année dernière. Bonne note est prise, également, que depuis le 25 Décembre de la même année, aucun nouveau cas de cette maladie n'a été enregistré.

Ce dont j'ai l'honneur de vous faire part en réponse à la dite note.

Liberté et Constitution. Mexico, 4 Février 1903. — Le Secrétaire général.

Au délégué du Conseil Supérieur de Salubrité. La Ensenada, District Nord du Territoire de la Basse-Californie.

-----  
Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 Février 1903.

Aux capitaines de port à Agiobampo (Sonora), Altata (Sinaloa), Las Penas (Tepic), Perihuate (Sinaloa), Tecoa-

napa (Guerrero), Topolobampo (Sinaloa), Ile Maria Madre (Tepic), Zihuatanejo (Guerrero).

Aux capitaines de port de Santo Domingo, Magdalena, Mulegé, San Quintin, Ile du Carmen et Laredo, toutes localités appartenant au Territoire de la Basse-Californie.

(A ceux-ci, transmettre via Guaymas.)

Le délégué sanitaire dans le port de la Ensenada et le Chef Politique du District Nord, Basse-Californie, ont informé officiellement le Conseil que le dernier cas de peste bubonique observé dans le dit port de la Ensenada a eu lieu le 25 Décembre de l'année dernière et que, depuis cette date, aucun autre nouveau cas n'a été observé.

Se basant sur ces renseignements, le Conseil a décidé qu'il y a lieu, dès à présent, de considérer ce même port comme exempt de la peste bubonique et que, par conséquent, vous devrez cesser, à partir d'aujourd'hui, d'observer à l'égard de ses provenances, les restrictions auxquelles elles étaient soumises, d'après les ordres télégraphiques en date des 17, 27 et 31 Décembre dernier et 3 Janvier de cette année. Cependant les navires devront mouiller de telle façon que, même dans le cas, assez douteux, où des rats s'y trouveraient, ceux-ci ne puissent gagner la terre. Il est bien entendu, en outre, que ces navires ne devront pas avoir embarqué, en haute mer, des marchandises ou des passagers provenant de ports suspects. — *E. Liceaga.*

— — —

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

#### CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE

Mexico, 7 Janvier 1903.

Aux délégués du Conseil Supérieur de Salubrité dans les ports d'Acapulco (Guerrero), Manzanillo (Colima), Mazatlan (Sinaloa), Puerto Angel, Cochutla (Oaxaca), Salina Cruz, Tehuantepec (Oaxaca), San Blas (Tepic), San Benito, Tapachula (Chiapas), Tonalá (Chiapas), Guaymas (Sonora).

Le délégué sanitaire dans le port de la Ensenada et le



Chef Politique du District Nord, Basse-Californie, ont informé officiellement le Conseil que le dernier cas de peste bubonique observé dans le dit port de la Ensenada a eu lieu le 25 Décembre dernier et que, depuis cette date, aucun autre nouveau cas n'a été observé.

Se basant sur ces renseignements, le Conseil a décidé qu'il y a lieu, dès à présent, de considérer ce même port comme exempt de peste bubonique et que, par conséquent, vous devrez cesser, à partir d'aujourd'hui, d'observer à l'égard de ses provenances, les restrictions auxquelles elles étaient soumises d'après les ordres télégraphiques en date des 17, 27 et 31 Décembre dernier et 3 Janvier de cette année. Cependant, les navires devront mouiller de telle façon que, même dans le cas assez douteux, où des rats s'y trouveraient, ceux-ci ne puissent gagner la terre. Il est bien entendu, en outre, que ces navires ne devront pas avoir embarqué, en haute mer, des marchandises ou des passagers provenant de ports suspects. — *E. Liceaga.*

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

**CIRCULAIRE TÉLÉGRAPHIQUE**

Mexico, 7 Février 1903.

Transmettre via Guaymas.

Au délégué du Conseil Supérieur de Salubrité dans le port de Santa Rosalia. Au Dr. Felipe J. Gracieux, délégué du Conseil Supérieur de Salubrité, San José del Cabo, Basse-Californie.

A l'Inspecteur Sanitaire du Territoire de la Basse-Californie, La Paz.

Le délégué sanitaire dans le port de la Ensenada et le Chef Politique du District Nord, Basse Californie, ont informé officiellement le Conseil que le dernier cas de peste bubonique observé dans le dit port de la Ensenada, a eu lieu le 25 Décembre dernier et que, depuis cette date, aucun autre nouveau cas n'a été observé.

Se basant sur ces renseignements, le Conseil a décidé

qu'il y a lieu, dès à présent, de considérer ce même port comme exempt de peste bubonique et que, par conséquent, vous devrez cesser, à partir d'aujourd'hui, d'observer à l'égard de ses provenances les restrictions auxquelles elles étaient soumises d'après les ordres télégraphiques en date des 17, 27 et 31 Décembre dernier et 3 Janvier de cette année. Cependant, les navires devront mouiller de telle façon que, même dans le cas assez douteux, où des rats s'y trouveraient, ceux-ci ne puissent gagner la terre. Il est bien entendu, en outre, que ces navires ne devront pas avoir embarqué, en haute mer, des marchandises ou des passagers provenant de ports suspects. — *E. Liceaga.*

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico.

Mexico, 9 Février 1903.

M. le Docteur Walter Wyman,

Chirurgien Général du Service des hôpitaux de la Marine des Etats-Unis.

Washington.

Cher collègue et ami :

J'ai l'honneur de vous faire part que depuis le 25 Décembre de l'année dernière, aucun nouveau cas de peste bubonique n'a été enregistré dans le port de la Ensenada, Basse-Californie ; car il a bien été prouvé que le malade auquel se réfère M. le Dr. Grubbs, dans son rapport en date du 10 Janvier dernier n'a pas été atteint de la peste. En conséquence, et en raison du fait que plus d'un mois s'est écoulé sans qu'un nouveau cas de la maladie en question vienne à se produire, le Conseil Supérieur de Salubrité a fait, le 7 courant, une déclaration en vertu de laquelle le port de la Ensenada ne doit plus être considéré comme suspect d'être infecté de peste bubonique.

Conformément aux résolutions adoptées à la Convention sanitaire internationale qui s'est réunie à Washington en Décembre dernier, je vous fait part de ce qui précède

afin que vous veuillez bien le porter à la connaissance du Comité International des Républiques Américaines.

Je suis heureux de vous renouveler les assurances de mon amitié et de ma considération. — *E. Liceaga.*

— — —

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section.  
— Numéro 855.

Je suis heureux de vous annoncer que, d'après les renseignements officiels qui nous sont parvenus, aucun nouveau cas de la maladie suspecte d'être la peste bubonique qui s'était produite à la Ensenada, Basse-Californie, n'a été enregistré dans ce port depuis le 25 Décembre de l'année dernière. Il a été bien démontré, en effet, que ce n'est pas de la peste qu'était atteint le malade auquel se réfère le Dr. Grubbs, médecin du service des hôpitaux de la marine des Etats-Unis, dans son rapport du 10 Janvier, dernier rapport dont le chef politique du District Nord a rendu compte au Ministère placé sous votre direction.

En conséquence et en raison du fait qu'il s'est écoulé plus d'un mois sans qu'un nouveau cas confirmé de cette maladie se soit produit dans le port dont il s'agit, le Conseil a jugé opportun de déclarer que le port de la Ensenada ne doit plus être considéré comme suspect d'être infecté de la peste bubonique.

J'ai transmis un avis dans ce sens aux délégués respectifs du littoral du Pacifique, par dépêche en date du 7 courant et dont voici le texte :

« Le délégué sanitaire . . . . .  
. . . . .  
. . . . . suspects »

J'ai l'honneur de porter cet avis à votre connaissance, et vous renouvelle les assurances de ma considération distinguée.

Liberté et Constitution, Mexico 10 Février 1903. — *E. Liceaga.*

A. M. le Ministre de l'Intérieur E. V.

— — —

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico. — 1<sup>re</sup> Section  
— Numéro 874.

En raison des nouvelles favorables reçues par le Conseil relativement à la peste bubonique dans le port de la Ensenada, maladie dont le dernier cas confirmé a été enregistré le 25 Décembre de l'année dernière, les délégués sanitaires et les capitaines de port du littoral du Pacifique ont été prévenus que ce port n'est plus suspect d'être infecté de la peste bubonique.

J'ai l'honneur de vous en faire part et de vous recommander, bien que la déclaration dont il s'agit ait été faite, d'ordonner que l'on continue d'exercer la plus grande vigilance relativement au nettoyage des rues, marchés, abattoirs, etc., à celui des habitations particulières et des endroits de réunion, et que l'on poursuive l'œuvre d'extermination des rats et des souris, car un ou plusieurs de ces rongeurs peuvent être restés infectés, ce qui donnerait lieu à la réapparition du fléau parmi les habitants de la localité.

Dans le cas où un nouveau malade viendrait à être signalé, il faudra sans retard le faire isoler rigoureusement ainsi que les personnes qui le soigneraient. Si cela venait à se produire, je vous prie de vouloir bien prévenir immédiatement le Conseil, par la voie télégraphique.

Veuillez agréer, les assurances de ma considération.

Liberté et Constitution, Mexico, 11 Février 1903.—E.  
*Liceaga.*

Au chef politique du District Nord de la Basse Californie.—La Ensenada.

— — —

Conseil Supérieur de Salubrité. — Mexico. — Numéro 873.

En raison des nouvelles favorables reçues par le Conseil au sujet de la peste bubonique dans ce port,—maladie dont le dernier cas confirmé a été observé le 25 Décembre de l'année dernière,—les délégués sanitaires et les capitaines de port du littoral du Pacifique ont été avisés que le

port de la Ensenada n'est plus suspect d'être infecté de la peste bubonique.

Je vous en fait part, aux fins auxquelles cela doit donner lieu, en vous recommandant—bien que la déclaration dont il s'agit ait été faite—de continuer d'exercer, d'accord avec les autorités locales, la plus grande vigilance, en ce qui concerne le nettoyage des rues, marchés, abattoirs, etc, les habitations particulières et les lieux de réunion, et que l'on continue l'œuvre d'extermination des rats et des souris, car un ou plusieurs de ces rongeurs peuvent être restés infectés, ce qui donnerait lieu à la réapparition du fléau parmi les habitants de la localité.

Dans le cas où un nouveau malade viendrait à être signalé, vous le ferez, sans retard, isoler rigoureusement, ainsi que les personnes qui le soigneraient et vous en donnerez avis immédiatement au Conseil, par la voie télégraphique.

Liberté et Constitution, Mexico, 11 Février 1903.—*E. Liceaga.*

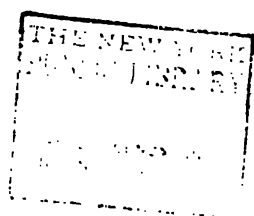
Au délégué du Conseil Supérieur de Salubrité.—Ensenada, B. Cal.



[REDACTED]



.





EXTRA BULLETIN  
—OF—  
**Superior Board of Health**

---

OFFICIAL DOCUMENTS  
RELATIVE  
TO THE  
**EPIDEMIC OF BUBONIC PLAGUE**

*at Mazatlan, Sinaloa, and Ensenada de Todos Santos,  
Lower California.*

---

**Number 2.**

---

**JANUARY AND FEBRUARY, 1903.**

---

MEXICO  
F. P. HOECK & Co., PRINTERS AND BOOKBINDERS  
First San Francisco 12  
1903



# ERRORS.

| Page | Line | As it reads                                | Should read             |
|------|------|--------------------------------------------|-------------------------|
| 18   | 18   | <i>though it may,</i><br><i>have been.</i> | unless it has.<br>been. |
| 23   | 24   | <i>Teacapan.</i>                           | Teacapan.               |
| 27   | 36   | <i>Esteros Teacapan.</i>                   | Esteros.                |
| 36   | 16   | <i>Kify.</i>                               | Kny.                    |

1000



---

## **CORRESPONDENCE**

**Of the Superior Board of Health relative to the Epidemic of Bubonic Plague at Mazatlan, Sinaloa, and Ensenada de Todos Santos, Lower California.**

---

**1903.**

**Jan. 13.** Message to the Governor of the State of Sinaloa, advising him that Messrs. Wohler, Barning of Mazatlan have informed the Board of Health that Physicians in that Port are of the opinion that a group of houses which are difficult to disinfect should be demolished, that the demolition of the same has not been carried out owing to certain legal difficulties. The Board is requested to order the immediate demolition of said houses.

The Governor is advised that he will shortly receive several disinfecting stoves and information is given to him about the arrival of a supply of pure culture for the Plague and that they would proceed at once to prepare anti-bubonic serum.

The Governor answers stating his surprise about report made by Messrs. Wohler, Barning and says he has ordered the Prefect of the Dis

strict to find out from said gentlemen which is the group of houses they refer to. He reports that the State has contributed \$20,000 to be devoted to expenses caused by the disease, and that owners of houses destroyed will receive an indemnity for the same.

- Jan. 14. The Secretary of the Interior is consulted about sending to Mazatlan a locomotive stove owned by the Board of Health.

The Governor reports that a great many people who had left town are returning to Mazatlan owing to the lack of provisions in the outer districts. That frame buildings for the accommodation of families of patients sent to the Lazaret are about finished. Answer is sent expressing satisfaction.

The Secretary of the Interior advises that the Government of Holland has declared that the Port of Mazatlan is infected with the Plague.

The President of the Board of Health consults the Corporation about forwarding a locomotive stove and a stationary one and to borrow from the State of San Luis Potosi the stove it possesses in order to send the same to a sanitary station about to be established near Culiacan. The above proposition is approved.

- Jan. 16. The Governor consults the President of the Board of Health regarding Lalande's or Heliesine serum that was sent by the Governor of San Luis Potosi, and which he intends to use at once on some of the patients.
- Jan. 18. Communication is sent to the Governor regarding the most important measures of attack approved by the President, which are: to increase the number of Physicians and the personnel of the Lazarets; the one for the camp of

observation: the one visiting dwelling houses and the one in charge of disinfection. To appoint physicians devoted exclusively to the inspection of persons who desire to leave the Port, to issue passports for them and to advise the authorities of the place where they may be destined. To establish new sanitary stations with their corresponding physicians; to issue a proclamation in order to provide the various localities with learned, honorable and energetic physicians who should be inoculated beforehand. As these measures required heavy expenses, it is expected that the same will be covered from the funds subscribed by the whole country, the President of the Republic being agreeable to advance the necessary money until donations are collected.

The Governor is advised that none of the members of the Board of Health are acquainted with the effects of Lalande's serum; but that a study of the matter is being made.

The Governor answers suggesting that the proclamation relating to the provision of physicians be issued at the capital. He suggests that the President of the Board of Health should address the Mazatlan Charity Committee, indicating the expenses to be incurred in order to carry out the measures adopted.

The Delegate in Mazatlan inquires, in the name of the Charity Committee, whether stoves have already left the capital and whether Yersin's serum is expected to arrive soon.

Jan. 21. Answer is given that the serum left New York to day destined to Nogales; that three bottles presented by merchants from San Blas have

also left the latter Port; and that the stoves are being packed.

The Secretary of the Interior is advised that an estimate is being made of the total amount of expenses to be defrayed in order to carry out the last measures that have been approved.

Recommendation is again made to the Governor of Sinaloa to insist upon the destruction of rats and fleas in order to prevent the propagation of the Plague.

The Governor is requested to state the number of physicians and employees devoted to suppress the disease, and the additional number which will be required and also the amount of money paid out for salaries.

He is informed that Dr. Butron is on his way to that place and that it would be advisable to place him in charge of the most important sanitary station.

He is advised that the President of the Republic is agreeable about having the Mazatlan Charity Committee defray the expenses that are being made by the Board of Health of the capital, on account of the Plague; he is requested to place funds in this city in order to send several Physicians, stoves and to cover other urgent expenses.

The Delegate is advised that the Board of Health has information that merchandise coming from China, via San Francisco, California, carry live rats and mice within their packing and he is asked to report what kind of precautions he had taken to prevent this evil.

The Delegate answers that he is unaware whether it is true that goods consigned to Chinamen contained live rats and mice; and that it



is impossible to inspect every package unloaded from steamers, as they unload one thousand or more packages in eight or ten hours; it would be necessary to have an employe to examine one package after the other. He says that up to date not one Chinaman has contracted the Plague.

The Governor makes a detailed report regarding the personnel employed to suppress the Plague; he says the number of practicing medical students should be increased. He says he has consulted several members of the Charity Committee and that they are of the opinion that funds raised through national subscription should be preferably devoted to meet the necessities of the port; they estimate the expenses to be \$2,000 per day and they fear that owing to indemnities they may go up to \$3,000; for this reason, they will be unable to place any funds at the capital to defray the expenses incurred by the Board of Health.

The Governor reports that Chivos Island is a small barren island situated at the entrance to the Bay, serving as a place of refuge for families who had abandoned the city. The prefect ordered a physician to examine said families and a child afflicted with the plague was discovered among them; the latter was taken to the Lazaret and the family to the observation camp.

Communication is sent to the Governor stating that according to the report of Doctor Gonzalez Favela, the disease that appeared at Ahomé, Nochicohui and Tranquilidad was a malignant form of scarlet fever; that dwellings occupied by patients as also objects used by them should be destroyed and to have the Charity Committee defray expenses incurred.

Jan. 24. A proclamation is issued for students of the School of Medicine belonging to the sixth year course, inviting them to render their services at Mazatlan.

Jan. 25. The Delegate is informed that in order to succeed in the destruction of rats and mice, it is indispensable that disinfection of merchandise in the hold of ships by means of sulphur be made in a careful manner. He is instructed to secure a reliable person to examine one package after another.

The Governor is advised that the President of the Republic, in view of the reasons given by the Charity Committee, withdraws his decision to have the said Committee defray the expenses made by the Board of Health.

According to information published in «El Imparcial», a great many patients, who escape from the City, meet their death on the roads. Should this be true, it would be advisable that a Physician and a flying ambulance take the task of looking them up and convey the same to the Lazaret, making a careful disinfection of any articles that may have been in contact with them. Regarding dead bodies which may be found, the same should be cremated.

The Delegate is informed that goods can be inspected at the Custom House and not on the wharf as the work of unloading is very rapid.

Jan. 26. The Governor denies the report circulated by the press. He states that results obtained from Lalande's serum were not favorable and that the application of the same has been discontinued.

The Delegate is instructed to repeat disinfection of merchandise at the Custom House, and

that packages can be inspected at that place one by one avoiding the escape of any rats.

That whenever it is possible disinfection should be made on the high sea, taking care that no suspicious person goes near the vessel and that no new freight is loaded. That he may issue a special clearance to persons disinfected in this manner in order that they may not have to be quarantined at other ports.

Jan. 27. The Delegate advises that he received three bottles of Yersin serum.

The Secretary of the Interior sends to the Board of Health the telegram he received from the Mazatlan Charity Committee, in which it suggests that a Commission of respectable Physicians be sent from the capital accompanied by a chemist and a bacteriologist, in order that they may make a study of all the details of the disease.

Jan. 28. The President of the Board of health answers the Secretary of the Interior that there can be no doubt that the disease raging in Mazatlan is the bubonic plague, and that the different aspects it presents are the ones natural and known of that disease; that the destruction of rats and fleas must be insisted upon as they are the principal agents of contagion of the disease.

The Governor is informed that a Mr. Evers, of Mazatlan, advises that in order to avoid the destruction of houses, the same may be disinfected by pouring on them streams of steam at a high pressure, by means of a portable boiler, and that said gentleman reports that there is a suitable boiler in Mazatlan at the tramway Depot.

Jan. 28. The Delegate says that several sailors have

informed him that the best way to kill rats in the holds of ships is by burning small red pepper at the same time they burn the sulphur; he says he is going to make several experiments. He is requested to report results.

Jan. 29. The Governor answers that he is endeavoring to get a portable boiler to disinfect dwellings, according to advice from Mr. Evers.

Jan. 30. An increase having been noted in the disease the Governor is urgently requested to use every means possible to carry out the destruction of rats and of all vermin living on the human body which might be a source of contagion.

Jan. 31. The Governor answers that the increase of the malady has been overcome and that rats had apparently decreased in commercial houses. He reports the arrival of the tubes of serum and in regard to the use to be made of the same.

Feb. 2. Advice is given to the Governor regarding the departure for that Port of medical students who are going to render their services.

The President of the Board of Health in a lengthy and cogent memorial suggests to the Secretary of the Interior that the Charity Committee which he presides be turned into a National Committee in order that it may collect the larger amounts necessary to suppress the disease in Mazatlan for the purpose of avoiding the great injuries which the Nation would suffer should the plague become general.

The Governor advises that several persons have contracted the disease at the Lazaret in the department devoted to suspects; that the plague does not decrease and that the establishment of new sanitary stations is indispensable.

Feb. 4. The Governor states that the campaign against

rodents has not ceased and the very few of them are left. He acknowledges receipt of ten tubes of serum. He says that a study is being made relating to the establishment of new sanitary stations.

The Delegate advises that he fumigated the hold of the steamer "San Blas" with small red pepper and that six dead reats were found; something that had never happened with sulphur.

- Feb. 5. Orders are given to the Delegate to continue these experiments, and he is instructed in detail in regard to the way of setting up disinfecting stoves.
- Feb. 6. Doctor Mac Hattain is requested to give all the data relating to the appearance of the plague in Mazatlan, as the Board of Health has information that he was the one who examined the first cases. The Board offers to keep to itself anything suggested by said Doctor.
- Feb. 7. The Delegate says he will set up the stoves according to instructions received.
- Feb. 8. The Governor's attention is called to the fact that the number of cases within the City and which are not reported to the Authorities, must be large, since many deaths occur outside of the Pesthouse. He is informed that 499 bottles of Yersin's serum are about to arrive at Nogales, which will be at once forwarded to Mazatlan; that the same may be devoted to treatment of sick persons and to give immunity to people nursing them. For the rest of the inhabitants Haffkine's vaccine will soon be received, as it left Havre on the 24th of January.

Doctor Mac Hattain telegraphs stating that he will give information requested by mail.

The Governor says that the number of patients living in the City without being isolated in the Pesthouse is not large; that deaths occur in the City when the disease takes a rapid course.

- Feb. 12. The Governor is advised that through Wells Fargo & Co's Express he will receive ten kilograms of Chrisantem's powder, and instructions relating to the use of said substance were forwarded by mail.

## RECAPITULATION

**Of Correspondence between the Superior Board of Health of the City of Mexico and the Authorities of the States on the Pacific coast and Delegate Physicians at the Ports, relating to the arrival and departure of vessels, and measures dictated to prevent the extension of the Bubonic Plague raging at Mazatlan and Ensenada from the 12th of January to the 12th of February 1903.**

- Jan. 9. The Collector of Customs at the Port of Topolobampo says to the Board of Health, that the only information he has been able to obtain regarding the appearance of the Plague at Ahomé is that said disease started on account of a quilt taken to that place by a passenger who got off the steamer "Alamos," though the man did not have the Plague. It has not been scientifically proven that the case in question was the Bubonic Plague, as it was merely considered a suspicious case, but since that time no other case has occurred.
- Jan. 12. Delegate at Coatzacoalcas transmits communi-

cations crossed between said Delegate and the local authorities relating to the isolation of Mr. Strabock.

- Jan. 12. The Delegate in Topolobampo asks the Board of Health whether he can receive the steamer "Alamos," which has already been disinfected in Guaymas.
- Jan. 13. Delegate in Guaymas says to the Board of Health in answer to its message that the steamer "Alamos" sailed from Topolobampo on the 5th of December and from Agiabampo on the 6th, it being probable that the steamer arrived there the day before. He points out the urgent necessity of a disinfecting stove.
- Jan. 13. Delegate in Tonalá advises the Board of Health regarding the arrival of the steamer "Amasis" coming from Acapulco where the same was disinfected.
- Jan. 13. Delegate in Mazatlan advises the Board of Health that it is a fact that the steamer "San Benito," now called "General Diaz" sailed from that Port destined northward since the 13th of last month and that she is at present in Salina Cruz or Tonalá.
- Jan. 13. The prefect of Tepic requests the President of the Board of Health to please send him 100 copies of the new Sanitary Code. He also makes requisition for curative and preventive serum against the Plague.
- Jan. 13. The Delegate at San Blas advises the Board of Health that the sloop "Napoleon" has its hold completely full and the deck covered by freight to such an extent that in order to do the work of disinfection the cargo from the hold is placed in a launch by the ship's side, and as soon as the remaining freight is disinfected, it is taken out

and replaced by the one on the launch, proceeding in the same manner with freight piled up on the deck. (Boatmen refuse to work.)

- Jan. 13. The President of the Board of Health says to Delegate at San Blas that since the sloop "Napoleon" left Mazatlan on the 31st of December, the ten days quarantine required of passengers have expired and therefore there is no danger to be feared from that source. Regarding cargo, in view of accumulation of the same on Board to begin by disinfecting the one on the deck, using a solution of carbolic acid at 5 per cent and to examine one parcel after the other, to see that they do not carry any rats or mice, and after the cargo is disinfected it can be unloaded by the lighters of the Port. As soon as the deck is cleared, a portion of the freight can be taken out from the hold in order to disinfect it like they did the other and after inspecting it the same can be unloaded on the launches; after this operation is performed there will be room enough to make disinfection of the freight left in the hold by means of sulphuric acid.
- Jan. 13. The Port Master at Altata advises the Board of Health that he has just disinfected the steamer "Navolato" and as the latter has some freight on the deck, he asks whether he should disinfect the same by unloading the one in the hold already disinfected. There is nothing new among the crew after 19 days of having sailed from Mazatlan.
- Jan. 13. The Collector of Customs at Topolobampo asks the Board of Health whether he can receive the steamer "Alamos," which, according to report, has been disinfected.
- Jan. 14. The President of the Board of Health answers



the Port Master at Altata, that 19 days having elapsed since the "Navolato" left Mazatlan, there is no danger at all as regards the passengers; the freight on the deck, however, should be disinfected with a 5 per cent solution of carbolic acid and that sailors should examine every separate package in order to see that they do not carry any rats or mice before freight is lowered in the launches belonging to the lightermen.

- Jan. 14. The President of the Board of Health answers the Delegate in Topolobampo that in case the steamer "Alamos" produces a certificate showing that she was disinfected, the ship may be received.
- Jan. 14. Sanitary Inspector at La Paz says to the Board of Health that he has been informed through the press, that there are great fears about the coast of Sinaloa being infected and as it is difficult to communicate with the Board of Health by wire, the local authorities and himself have agreed to cut off communication with Ports above mentioned until they receive proper orders from the Board.
- Jan. 14. The Delegate at Tonalá advises the Board of Health regarding the arrival at that port of the steamer "Nacional," coming from Salina Cruz.
- Jan. 14. Delegate in Mazatlan advises the Board of Health that the American sloop "Jennie Ward" sailed yesterday for San Blas carrying six passengers and 500 tons of freight and an unclean Bill of Health, though the hold was thoroughly disinfected.
- Jan. 14. Delegate in San Blas advises the Board of Health that the passengers from the "Napoleon" disembarked after a careful disinfection of their

clothes and baggage. The work of disinfecting cargo can not be carried out because lightermen are afraid and consignees, therefore, desire to have freight go back to Mazatlan. Quarantine for sloops "Otelo" and "Rapido" expired today, therefore, they were admitted to free pratique after their holds were disinfected with sulphur.

The "Otelo" has baggage which they decline to unload though it has been disinfected. Regarding small pox patients of the "Juan Lanzagorta" two of them died. I am going to burn the shed where they were isolated.

- Jan. 14. The Secretary of War says to Secretary of Interior that Port Master at San Blas advises that the sloop "Napoleon" requests her return to Mazatlan, in view of the damages she is suffering owing to the refusal of lightermen to unload the cargo. Answer was sent already stating there is no objection about the return to Mazatlan of the above vessel, provided the requisites of law are observed.
- Jan. 15. The Delegate at Pochutla advises the Board of Health that goods unloaded from the steamer "Amasis" on the 31st of December and stored away in the Custom House, were disinfected yesterday; disinfection was made with vapors of sulphuric acid and its cost was \$14.95. He inquires who is going to pay these expenses.
- Jan. 15. The President of the Board of Health says to Delegate in Mazatlan, to report whether he has been advising the respective Delegates relating the departure of ships and giving them all the data of the case.
- Jan. 15. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health that he informed Delegate at San Blas in due time, about the sailing of the "Jennie

Ward," and that he has done the same with all vessels leaving that Port.

- Jan. 15. Port Master at Altata informs the Board of Health that the tugboat "Isabel" sailing from Mazatlan and which already left some freight in some inhabited point on the coast, appeared in the harbor today without any passengers, carrying two packages of fish, two sacks of salt and one of corn. Having no sick persons on board after 19 days from the date she left Mazatlan, she asks permission to enter port after proper disinfection.
- Jan. 15. The Board of Health advises Delegate at San Blas, there is no objection about the steamer "Napoleon" going back to Mazatlan, if such is the desire of consignees. Do not cease to declare publicly that there is no danger for the Port, if the work of disinfection is properly made.
- Jan. 15. The President of the Board of Health answers the Prefect of Tepic, that the new Sanitary Code has not been received yet; that as soon as it is, the copies he requested will be sent to him. Serums from the Pasteur Institute have not been received yet. When they do he will be supplied with the necessary amount. Request relating to sloop "Napoleon" was decided day before yesterday.
- Jan. 15. Delegate in Tonalá informs the Board of Health that steamer "General Díaz" coming from Guaymas stopped at La Paz, San José del Cabo, Islas Marias, San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Ángel and Salina Cruz, covered by a clean Bill of Health from all of the above points. She brought freight only from Salina Cruz and Manzanillo for this place and from the above ports, besides San Blas, Guaymas and

Puerto Angel, from San Benito. She did not transfer anything nor get in communication with any other vessel en route, but the Delegate says this may be done as he heard the Collector on board the "General Diaz" that they could receive freight for Mazatlan and from that port for this one, without having to enter Mazatlan harbor.

Jan. 15. The Board of Health says to Sanitary Inspector at La Paz, that while the Plague exists only in Mazatlan, he must not admit, as instructed in a previous telegram, any vessels from said port, nor from Ahome, and Ensenada de Todos Santos. From vessels coming from San Francisco, California, he must not receive passengers before the expiration of a ten days quarantine to be counted from the date of sailing from San Francisco, nor freight though it may have been disinfected in Guaymas, San Blas, Manzanillo or Acapulco. Vessels coming from Mazatlan or Ensenada, which may have disinfected their cargo at any of the above ports, may be received provided ten days have elapsed since the date of sailing, and that they have no sick or suspicious passengers on board. Transmit this order to all Delegates of ports in Lower California through the quickest channel.

Jan. 15. The Delegate in Guaymas transmits to the Board of Health the decision of the Authorities communicated to him by Delegate at La Paz, declaring all the ports on the coast of Sinaloa as suspected of the Bubonic Plague. For this reason, the steamer "Lueya" though having a clean Bill of Health, is sent to Guaymas in order that the Board of Health may be consulted by wire. I beg to inform the Board of Health that the

above vessel was here under observation on account of a passenger she brought from Los Mochis, and that the ship was properly disinfected. Though the "Lueya" left here in perfect health conditions and did not touch Mazatlan, she was not admitted at La Paz.

- Jan. 15. The Port Master at Aguiabampo advises the Board of Health, that according to instructions received, the steamer "Alamos" sailed under a clean Bill of Health destined to Altata.
- Jan. 15. Collector of Customs at Topolobampo advises the Board of Health about the arrival of the steamer "Alamos" under a clean Bill of Health and that the same will be held under observation pending instructions from the Board of Health.
- Jan. 15. The President of the Board of Health says to Delegate in Tonalá, to report at once whether the steamer "General Díaz" has any freight for that Port from Mazatlan, and what is the nature of the same; to state also the points where the said vessel made any stops during her journey giving dates on bills of health issued at said points.
- Jan. 16. The Board of Health answers to Port Master at Altata, that as 19 days have elapsed without any news to report since the tugboat "Isabel" left Mazatlan, there is no danger as regards passengers. Disinfect only the vessel and receive the same. Please give exact information as to points where the vessel made any stops to unload freight, stating the nature of it and whether she disembarked passengers or seamen at any of the above points. Do not forget destruction of rats and mice, and see that the vessel is anchored in such place as to prevent

the landing of rats remaining alive after fumigation.

- Jan. 16. The President of the Board of Health says to Delegate in Tonalá that he approves his having received the steamer "General Díaz" in the terms stated. In the future any ship which may have been at sea ten days after date of sailing from Ensenada or Mazatlán, and whose cargo and baggage may have been disinfected in Guaymas, San Blas, Manzanillo or Acapulco, producing a certificate from the respective Delegates, and not having any occurrence to report, may be received subjecting the same to corresponding prescription from amendments to chapter second of Maritime Sanitary Regulations. Your remarks about ships being able to transfer goods on the high sea is a wise one, and you should always find out from Custom House Officials whether such transfer has been made, in order to compel ships to make their disinfection in Guaymas, San Blas, Manzanillo or Acapulco before they can be received.
- Jan. 16. The President of the Board of Health answers to Port Master in Topolobampo that the steamer "Alamos" may be received provided she can produce certificate showing that she has been disinfected.
- Jan. 17. The Secretary of Interior transmits to the Board of Health a communication from the War Department dated the 7th instant, in which reference is made to telegram sent on the 29th of December last by the Port Master of Acapulco relating to the American steamer "Acapulco." He encloses record made at the Custom House, owing to the desire expressed by merchants not to receive any goods consigned to them be-

cause said steamer had stopped in Mazatlan. In said record it appears that merchants Sigifredo Fernandez, Enrique Larracochea, Miguel Souza and Enrique Miaja, representing the firms of P. Uruntuelo & Co. Sucres, of Alsuyueta, C. P. Urunuela & Sons and B. Fernandez & Co., respectively, decline to take delivery of goods consigned to them on board the steamer "Acapulco," and that the representative of B. Fernández & Co. said he would submit to the decision of the Sanitary Delegate.

Jan. 17. The Delegate at San Blas advises the Board of Health that after three days sailing, coming from Mazatlan, there arrived the American sloop "Jennie Ward;" that one of the sailors has a slight fever; that the cargo consists of some 2,000 packages of tallow in barrels, and lumber, that he thinks vessel should be treated according to the Board's instructions of the 13th instant.

Jan. 17. The President of the Board of Health says to Delegate at San Blas to immediately separate the sick sailor in an adequate place in the ship under his own responsibility, in order that the patient may not get in contact with any one on board. Examine the patient to find out whether he has any excoriations on the feet or hands; whether he shows any glandular swellings, or is in any way suffering from a pulmonary or bronchial affection, and in the meantime no work should be done nor the cargo be disturbed. If confirmed that the patient has the Plague, send the vessel to Acapulco, in order that the patient be received in the Lazaret. Report condition of patient.

Jan. 17. The Port Master at Altata answers the Board

of Health that the tugboat "Isabel" only stopped at Tabola, where it unloaded two sacks of salt and two boxes of sugar.

- Jan. 17. Delegate at Tonalá advises the Board of Health that the national steamer "General Diaz" arrived at said Port, that her sanitary condition is perfect and that it sails today for La Paz without news to report.
- Jan. 17. The President of the Board of Health answers Delegate in Guaymas, referring to communication from Delegate at La Paz relative to steamer "Lueya" and instructs the former to transmit to the latter mentioned Sanitary Inspector the message sent to him on the 15th instant.
- Jan. 18. The President of the Board of Health says to Delegate at San Blas, that Sanitary Delegate in Mazatlan has been instructed to disinfect all vessels leaving that port. However, he may repeat the disinfection. Tallow in barrels is not susceptible, but he must examine the barrels to see whether they have any holes made by rats.
- Jan. 18. The Delegate at San Blas advises the Board of Health that the sick sailor on board American steamer "Jennie Ward" is improving. He awaits instructions to deal with freight.
- Jan. 18. Delegate at San Blas advises the Board of Health of the arrival of the steamer "Alamos" carrying both freight and passengers. Passing Mazatlan she was in communication with lighter boat to unload freight. He is of the opinion that vessel should be considered in Art. 8 of amendments to chapter 2 and that she should be subjected to the Board's message of the 7th instant. The sailor on board the American boat is well.



- Jan. 19. Delegate in Manzanillo says to the Board of Health that the sloop "Cataluña" left Mazatlan in December with a foul Bill of Health destined to Teacopan and from Teacopan to this Port on the 16th of January without any clearance papers and it entered today loaded with shrimps. Please advise whether I shall permit the vessel to unload, fumigating the same afterwards and whether I should levy fine on account of lack of clearance papers.
- Jan. 19. The Board of Health tells Delegate at Manzanillo to inform the Agent of the "Cosmos" steamship line, that it is not possible to accede to its request relating to the steamer "Neko," because San Francisco, California, has been declared a suspicious Port and for this reason said steamer will have to be subjected to the corresponding prescriptions contained in the amendments to chapter second of Sanitary Maritime Regulations and to special instructions given to Sanitary Delegate in Acapulco. Regarding sloop "Cataluña," deal with her as proposed and do not levy fine because they did not receive vessel in Teacopan.
- Jan. 19. Delegate in San Blas tells the Board of Health that the American sailor is all right and that 140c.c. of Yersin's serum were received, bought by personal prescription.
- Jan. 19. The President of the Board of Health answers the Delegate at San Blas to deal with the "Jennie Ward" as instructed in the case of the "Napoleon."
- Jan. 19. Delegate in San Blas advises the Board of Health that the American sailor has recovered entirely.
- Jan. 19. The Prefect of Culiacan consults the Board of

Health, whether freight from Mazatlan on board the steamer "Alamos" and consigned to Altata, can be received as he does not know whether said freight was fumigated in Guaymas, where the steamer was under quarantine.

- Jan. 20. The President of the Board of Health answers Delegate in San Blas that he must deal with the steamer "Alamos" as suggested. With sloop "Jennie Ward" act according to message of the 13th relative to sloop "Napoleon" and advise whether the latter unloaded anything at all.
- Jan. 20. The Delegate at San Blas answers the Board of Health that the sloop "Napoleon" left the passengers and returned to Mazatlan with the cargo it had. Nothing new on board the "Jennie Ward."
- Jan. 20. The Port Master at Altata says to the Board of Health that the tugboat "Isabel" has been disinfected carefully and he asks whether the crew having nothing new to report may go ashore.
- Jan. 20. The Delegate at San Blas advises the Board of Health that he is informed that the Mazatlan Navigation Company protested against quarantine imposed on steamer "Alamos," considering it arbitrary because the steamer did not touch Mazatlan. Said assertion is false, as the Delegate has certificates issued by an official member of the Culiacan Sanitary Committee who travels on board the "Alamos" and by the Captain of the ship, showing that the steamer got in contact with several vessels of the infected port.
- Jan. 20. The President of the Board of Health asks the Delegate at San Blas, what class of goods

did the "Alamos" receive in Mazatlan and to what treatment did he subject the steamer.

- Jan. 20. The Board of Health informs the Delegate in Guaymas that the following message was received from the Culiacan Sanitary Committee:—  
 «Steamer "Alamos" which sailed from Mazatlan to Guaymas the 20th of last December and at which Port it was under quarantine, has arrived at Altata with freight shipped from Mazatlan and as we do not know whether this freight was fumigated in Guaymas, we would like to hear your opinion regarding the way to deal with these goods.»—Please answer today stating particulars of the case.
- Jan. 20. The President of the Board of Health says to chairman of the Culiacan Official Sanitary Committee, that information regarding the steamer "Amasis" has been requested and that upon receipt of the same, his message will be answered.
- Jan. 20. The Board of Health says to Delegate at San Blas that due note was taken of the arrival at that port of 140 cases of Yersin's Serum bought through private subscription. As Yersin's serum preserves from the disease during a short period of time only, and it is better applied as a curative remedy, the Board of Health believes that it would be advisable to let the same be forwarded to Mazatlán, where it may be used to better advantage, with the understanding that it will be replaced as soon as the supply ordered from Europe arrives. In the meantime, it would be prudent, that you, the Port Master and parties who accompany you in your visits to vessels, be injected with serum. If the proposition is accepted, forward the same to Mazatlan.

- Jan. 20. The delegate at San Blas advises the Board of Health that he has already made request to the principal holders of the serum and that he will do his best to have the same forwarded to Mazatlan. The steamer "Alamos" did not pick up any freight at Mazatlan, but did unload some; and on account of Article 8 referring only to cases where actual communication takes place, the steamer in question was considered within the provisions of this Article and was therefore subjected to the prescription of Article 5 without enforcing the transitory amendment contained in the Board's telegram of the 7th instant, because passengers were not coming from an infected port.
- Jan. 20. The Port Master of Altata advises the Board of Health that the work of unloading the sloop "Navolato" was completed yesterday, after a rigorous disinfection had been enforced. There is nothing new to report about the crew, and he wishes to know whether he can permit the same to go on shore.
- Jan. 20. The Delegate at San Jose del Cabo consults the Board of Health whether when ships arrive there with a clean bill of health, but of which he is in doubt as to their sanitary conditions, he may subject the same to observation until he finds out that such vessels are not infected, as the Port Master denies him this right. The Delegate is of the opinion that it is his duty to double his precautions owing to the fact that the town is quite large and the Municipal Government of the same very poor; therefore it would be a difficult task to suppress the disease.
- Jan. 21. The President of the Board of Health answers to the Delegate at San Jose del Cabo, stating

that though ships may arrive there under a clean bill of health, they are subject to medical sanitary inspection, since the physician is the only one who can detect the sanitary conditions of the passengers and vessels. Delegate is requested to state so to the Port Master, and to transmit a report regarding the measures that could not be adopted owing to the scarcity of funds of the municipal Government, and to state what the cost of the same would be.

- Jan. 21. The Board of Health answers to the Port Master at Altata, that in matters connected with the service, the crew of the sloop "Isabel," may be allowed to come on shore.
- Jan. 21. The Delegate at San Blas advises the Board of Health, that he forwarded three bottles of Yersin's Serum by mail to Delegate at Mazatlan.
- Jan. 21. The Delegate in Guaymas says to the Board of Health, that the steamer "Alamos" which entered that port on the 27th of December, was thoroughly disinfected.
- Jan. 21. The president of the Board of Health answers the Port Master of Altata; that due note was taken regarding freight unloaded from the steamer "Navolato," after the same was disinfected. With respect to the crew, he may permit them to come on shore, after disinfecting their clothes and baggage and exercising a close watch on them for a few days, provided those who disembark there come on shore under the character of citizens and to devote themselves to other occupations.
- Jan. 22. The firm of Madrigal and Co., informs the Board of Health, that, notwithstanding the fact that freight carried on board the sloop "Rapido," destined to Esteros Teacapam, was fumigated to

the entire satisfaction of the Delegates at Mazatlan and San Blas, the Sanitary Delegate for the Territory of Tepic, refuses to have the ship unloaded. The firm asks the Board of Health to please give instructions to permit the unloading of the vessel, since there is no danger to be apprehended.

- Jan. 22. The President of the Board of Health answers the Delegate at Coatzacoalcos, that due note has been taken of measures adopted in accord with the local authorities, in order to enforce the isolation of Mr. Strabok.
- Jan. 22. The Prefect of Tepic informs the Board of Health that the sloop "Rapido" arrived at Puerta del Rio, carrying freight for Acaponeta forwarded from Mazatlan on the 2nd. instant. "I instructed the Prefect at Acaponeta to refuse entrance to said boat into the harbor as there is no sanitary delegate at that place. I today received a message from the representative of the Cucharas Mining Company, asking permission to unload all iron machinery on board of said sloop and I replied that I had no right to disregard the instructions of the Board of Health."
- Jan. 22. The Port Master at Altata informs the Board of Health that the sloop "Isabel" was directed to Mazatlan, in ballast, without passengers and with a clean bill of health.
- Jan. 23. The President of the Board of Health answers to the firm of Madrigal and Co., of Mazatlan, that he has addressed the Prefect of Tepic, asking him to give instructions to permit the sloop "Rapido" to enter port at Teacapan, since the vessel has already stood its quarantine and has been subjected to the disinfection of its cargo.
- Jan. 23. The president of the Board of Health answers

the Prefect of the Territory of Tepic, that dispositions adopted for all ports on the Pacific Coast are: that vessels leaving San Francisco, California, Ensenada or Mazatlan, which may have passed the term of quarantine and which may have been properly disinfected in the ports of Guaymas, San Blas, Manzanillo or Acapulco, are at liberty to enter any ports on the Pacific coast although there may not be a sanitary delegate in the port selected. As the sloop "Rapido" is under the above conditions, he may order that the same be allowed to enter port. Suspicious cases reported from Ahome, Mochicalui and la Tranquilidad, appear to have been of scarlet fever; but in any case they were not the bubonic Plague.

- Jan. 23. The Secretary of the interior transmits to the Board of Health a communication from the War Department, in which the latter states that the Port Master at Altata has advised that: there not being a sanitary delegate at that place and the Chief of Police having refused to go on board the steamer "Navolato" to make the disinfection of said vessel, he had to sail twelve miles out of the port in order to go on and make it himself. The above is transmitted to the Board of health with orders to report.
- Jan. 24. The prefect of Tepic answers the Board of Health that he has already given orders to have the steamer "Rapido" allowed to enter port at Puerta del Rio.
- Jan. 25. The Port Master at Agiabampo says to the Board of Health, that the arrival of the steamer "Carmen," which sailed from Guaymas has been announced for tomorrow, carrying freight from Mazatlan, and he asks whether said freight may

be received providing the ship be subjected to quarantine and disinfection in Guaymas.

- Jan. 26. The Secretary of the Board of Health answers the Port Master at Agiabampo, that if the steamer "Carmen" arrive there in the conditions stated as per telegraphic circular of 7th instant, he may receive the same, but should conditions be otherwise he must not allow the vessel to enter port.
- Jan. 28. The Delegate at San Blas advises the Board of Health, that as soon as disinfection of the "Jennie Ward" was completed the ship proceeded to unload her cargo.
- Jan. 28. The Port Master at Agiabampo advises the Board of Health, that consignments coming from Mazatlan are being unloaded from the steamer "Carmen," the same having been disinfected in Guaymas and are destined to Alamos and Fuerte. From this latter point they request agents to hold the goods one month more under quarantine, and from the first, they have advised that orders will be received by mail. The public objects to have any shipments forwarded to said places though they may have been disinfected.
- Jan. 28. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health, that the National sloop "Agiabampo" and the German bark "Selene," sailed yesterday for Guaymas, the first one carrying seven passengers and one hundred tons of freight and the latter with 19 men of crew, two passengers and 1000 tons of freight. They both sailed under an unclean bill of health, but their holds, passengers and baggage have been disinfected.
- Jan. 29. The Secretary of the Board of Health answers the Delegate at Puerto Angel, that the said



Board will pay the \$14.95 spent for the disinfection of goods carried on board the steamer "Amasis." For this reason he is reminded that in cases like the present one, he must observe the provisions of the Sanitary Code, the Maritime Sanitary Rulings, the Regulations governing Sanitary Physicians in all the ports in the Republic, the Law relating to Sanitary imposts and the tariff to be applied for accommodations in the Lazarets and other instructions transmitted to him.

Jan. 29. The Board of Health informs the Port Master at Agiabampo, that he can disabuse the belief of the authorities of Fuerte and Alamos, as also that of the Agents, telling them that the cargo of the steamer "Carmen" does not offer any danger since it was disinfected and the rats and mice destroyed, there being, furthermore, absolute certainty in regard to the sanitary conditions of the passengers owing to the fact that they have already been ten days under quarantine. In order to avoid any further uneasiness, the Port Master is told to examine each package separately to discover those which may have holes in them; and should they contain any rats or mice, the same shall be dropped in hot water, and when dead, they will be taken out with pincers to saturate them in coal oil and burn them. If in spite of all this they are not satisfied, at the places whereto the freight is destined, the same operations may be repeated, it being understood that if there are no rats or mice no danger must be apprehended.

Feb. 1st. The Delegate at Mazatlan advises the Board of Health, that the National sloop "Oteló" with four men as crew, and the "Rapido" with 6 men

and five tons of cargo, sailed today for San Blas. Both have an unclean bill of health and have been disinfected.

- Feb. 2. The Delegate in Guaymas tells the Board of Health, that the National sloop "Raul," forwarded directly from Perihuate to la Paz was not received and has arrived at Guaymas. Sanitary condition, perfect. Delegate asks for instructions to fumigate the vessel.
- Feb. 2. The Citizen Governor of the State of Sonora advises the Board of Health that he has information that the sloop "Agiabampo" is coming from Mazatlan, that it has on board 160 ox-hides and 3 packages of deer skins. As the above shipment of hides was made during the period of relapse of the disease in Mazatlan, and as the hides cannot be disinfected at that place, he requests the Board of Health to give instructions to the Delegate in Guaymas not to receive the vessel mentioned.
- Feb. 3. The Citizen President of the Board of Health says to the Citizen Governor of the State of Sonora, that he does not answer his telegram of yesterday, relating to the sloop "Agiabampo," because the Secretary of the interior will answer the same directly.
- Feb. 3. The Citizen Governor of the State of Sonora informs the Board of Health, that the Secretary of the interior has decided that the hides on board the steamer "Agiabampo" must not be received unless the same can be satisfactorily disinfected; and as it happens that they cannot be disinfected, orders have been issued to have the hides remain on board to the end that said sloop carry the same to Mazatlan or some other port where disinfection can be made.

- Feb. 3. The Board of Health says to the Delegate in Guaymas to receive the National sloop "Raul," subjecting the same to the prescriptions of the Maritime Sanitary Rulings which cover the case, since it was proved that cases occurring at Ahome were not of the Plague but of scarlet fever.
- Feb. 7. The President of the Board of Health tells Mr. Luis Martinez, Agent of the Pacific Mail Steamship Company in Guaymas, that due note has been taken of his communication of the 31st of January last. The Board informs him that it received no advice relating to the fact that the steamer "Alamos" was subjected to a four days quarantine at Altata. When the ships of said Company make the transfer of goods consigned to Mazatlan without communication with the port, the Delegate will give them a clearance document in order that they may be received at other ports. Any vessel, though she may have touched Mazatlan, when subjected to a ten days quarantine and her cargo disinfected, and all the rats and mice she may carry on board destroyed, will also be allowed to enter any port.
- Feb. 8. The Delegate at Tonalá advises the Board of Health of the arrival at that port of the National steamer "Limantour" which sailed from Guaymas. As her bill of health does not say that the same touched Mazatlan or was in communication with other vessels during her trip, she has been admitted to free pratique, it being discovered afterwards through one of the sailors that the vessel was in front of Mazatlan and that a disinfecting stove was unloaded. This fact having been made known to the Captain he produced a certificate from the Delegate at Mazatlan, in

which it is stated that the vessel was received on the high sea, and that the same was not in communication with the shore. As this incident was omitted in the interrogatory and it implies an unlawful act, the Delegate asks the Board of Health whether he can apply any penalty.

- Feb. 9. The President of the Board of Health answers the Delegate at Tonala, to admonish the captain of the steamer "Limantour" against the omission he committed in not declaring that he had been in Mazatlan, and to advise him that owing to the fact that he rendered a service to the Authorities of that port, no penalty is assessed on this occasion, as prescribed by Article 68 of the Maritime Sanitary Rulings; but should he again commit the same offence i.e. will be consigned to the District Judge.
- Feb. 11. The Delegate in Guaymas informs the Board of Health, that the steamer "Benito Juarez" arrived on the 9th instant, coming from Mazatlan, loaded with coal and silver bullion. Please inform whether coal can be considered as susceptible of infection.
- Feb. 12. The President of the Board of Health answers Delegate in Guaymas, that neither coal nor bar silver can be considered as susceptible. To take measures prescribed by Amendments to chapter 2 of Maritime Sanitary Rulings in regard to the steamer "Benito Juarez," and if any passengers have disembarked at that port, they must be subjected to quarantine until a period of ten days expires. Destroy all rats and mice there may be on the ship using for this proceeding the device of burning small red pepper.

## RECAPITULATION

of Measures dictated by the Superior Board of Health on account  
of the Bubonic Plague raging in Mazatlan, for  
the District of Culiacan,  
and for the States of Durango, Sonora and Territory  
of Tepic.

DISTRICT OF CULIACAN.

1903.

- Jan. 10. The Department of Communications transmits to the Board of Health a message from Mazatlan, wherein the appointment of Delegate Physicians for Topolobampo and Altata is proposed, since, on account of the lack of same, traffic with said ports has been suspended, which deprives Mazatlan of a source of supplies of prime necessity.
- Jan 27. The Department of the interior transmits a telegram from Messrs. Wohler, Barting. Successors, more or less in the same sense of the above.
- Jan 28. The President of the Board of Health suggests to the Department of the interior, that until a Delegate is appointed for Altata, all vessels coming from Mazatlan, Ensenada or San Francisco, should continue to go for sanitary practices, to Guaymas, San Blas, Manzanillo or Acapulco,

and after that they may be at liberty to enter any port on the Pacific Coast.

- Jan. 29. The Department of the interior is in accord with the above and says a Delegate should be proposed for the port of Altata.
- Jan. 29. The Department of the interior asks whether it would be advisable to transfer a disinfecting stove from Culiacan to Altata.
- Feb. 2. The Culiacan Sanitary Committee is requested to state what is the system of the stove intended to go to Altata. Request is made to give the name of the maker of the apparatus, its dimensions and its operating conditions.
- Feb. 8. The Sanitary Committee answers the above stating that the stove is a generator N<sup>o</sup> 2 manufactured by Kify, Sherer and Company, of New York, and that the description of the same may be found in the catalogue of said firm.
- Feb. 11. The Governor of the State of Sinaloa reports that a communication having been received from the District of Culiacan reporting that two cases of the plague existed in the ranch of El Oso, he ordered a doctor to go to said place, the latter reporting that the patients are of a suspicious nature, that he had ordered the doctor to proceed with the utmost rigor in enforcing isolation and disinfecting measures.
- Feb. 12. That the Board has already addressed Doctor Vidales, who examined the two patients asking him to make a detailed statement and to send Doctor Butron, Delegate of the Board of Health, to the ranch of El Oso, with Yersin's serum and all necessary instructions.

## STATE OF DURANGO.

**1903.**

- Jan. 16. The Governor asks whether the application of Haffkine's serum, may be sometimes dangerous for the person taking it or for the community.
- Jan. 16. That the application is entirely inoffensive, as been demonstrated by more than one hundred thousand cases observed in India.
- Jan. 17. The president of the Board of Health asks the Governor whether it is true that a passenger from Mazatlan was taken sick of the Plague at Coyote.
- Jan. 17. The Governor answers that it is not true.
- Jan. 29. The President of the Republic advises the Board of Health. that he has received a telegram from Topia, in which it is stated that some goods have been forwarded from Mazatlan to Guaymas, passing by Gusmanillo, at which place the propagation of the plague is feared owing to reasons given above.
- Jan. 29. That a complete report has been requested on the matter.
- Feb. 1st. Advice is given to the authorities at Topia to prevent the transit of any freight from Mazatlan unless the same is covered by a certificate that it has been disinfected.
- Feb. 2. A message is received from Topia in which it is stated that no freight from Mazatlan has yet passed through that place; that it appears that a shipment of cigarettes is en route and that when the case presents itself they will demand the above said certificate.

STATE OF SONORA.

**1903.**

- Jan. 26. Gen. Luis E. Torres advises the president of the Board of Health, that he has taken charge of the Government of that State and that he will be pleased to honor any measures relating to public health that may be transmitted to him.
- Jan. 26. The President of the Board of Health answers, with thanks, and advises that the second disinfecting stove will leave that evening for Mazatlan.

TERRITORY OF TEPIIC.

**1903.**

- Jan. 18. The Prefect reports that the troops he sent guard all the boundary line with the State of Sinaloa; that not one case of the Plague has occurred at the Sanitary Stations of Bayona and Boca del Rio, nor at any point of the Territory.
- Jan. 20. Acknowledgement of the above.
- Jan. 22. The Prefect says that the sanitary station at Boca del Rio, which is the most important, is not attended by a physician; that the latter could be engaged in Guadalajara with a salary



of \$150.00 per month; but that the Municipal Government of Acaponeta has not the means nor is it just that it should defray this expense, and therefore, he requests the President of the Board of Health to secure from the Federal Government the means to cover this and the expenses of the sanitary station.

- Jan. 27. The General Secretary of the Board of Health of the City of Mexico asks the Prefect of the Territory of Tepic, whether it is true, as stated in the newspaper of this City, called *El Pais*, that a case of the Bubonic Plague has occurred at Tuxpan, a town located in that Territory.
- Jan. 27. The Prefect answers that not a single case has been recorded in the whole Territory.
- Jan. 27. The President of the Board of Health says to the Sanitary Delegate for the Territory of Tepic, to consult with the Prefect whether he will be permitted to go to San Blas, to investigate if all measures dictated are being satisfactorily observed in that port.
- Jan. 27. Sanitary Delegate at Tepic answers that due note has been taken of the above.
- Feb. 1st. The Department of the interior advises the Board of Health, that the War Department has transmitted to the former a telegram from the Prefect of Tepic stating that Mr. Manuel Arteaga, avoiding the vigilance of sanitary stations, arrived at Tepic, and set out right after for the interior of the Republic. The War Department informs that the said officer has been discharged and reports the fact to the Department of the interior in order that the offender may be punished accordingly.
- Feb. 11. The Prefect makes request for a relief fund of \$150 for the Physician of sanitary station at

Boca del Rio, and orders a disinfecting apparatus and a few bottles of antibubonic serum.

- Feb. 12. Advice is given to Prefect of the Territory, that the Federal Government has authorized that the sum of \$150.00 per month be sent to him to pay the Physician of sanitary station at Boca del Rio. That the disinfecting apparatus he ordered will be forwarded and, if necessary, a few bottles of anti-bubonic serum.
- Feb. 19. Thanks are given to Sanitary Inspector for the Territory of Tepic, for the sketch of communications and sanitary stations he sent, and he is requested to say to the Political Prefect that the disinfecting apparatus will cost \$375.00. That the same will be forwarded provided it is accepted by the merchants.
- Feb. 22. Advice is given the Prefect to place persons who violated Article 42 of the Sanitary Code, at the disposition of Sanitary Inspector, in order that the corresponding record be made and the proper penalty assessed by the Board of Health.

---

**Data relating to the Bubonic Plague at Ensenada,  
Lower California.**

Superior Board of Health.—Mexico.

Department of the Interior.—Mexico.—Section  
1st.—No. 3,934.

Doctor Eduardo Liceaga, in his message of yesterday's date, forwarded from New Orleans, informs this Department as follows:

"Government in Washington knows that the Bubonic Plague has appeared at Ensenada. Please permit that a Physician of the United States Navy investigate the matter."

Which I transmit to you in order that you may give telegraphic advice to Delegate at Ensenada, stating that permission has been given to an American physician, and that he is expected to make report, after a careful examination of the facts and to proceed always with a complete certainty and conviction of the same, acting with strict reserve.

Liberty and Constitution. Mexico, December 12, 1902.—G. COSIO.—Rubric.

To the President of the Superior Board of Health.—Present.

---

Mexico, December 13, 1902.

Doctor Eduardo Liceaga:

This Government has no information on the subject, you may say that the permission is granted; the same is transmitted to Ensenada.—G. COSIO.

---

Superior Board of Health.—Mexico.—Section 1st.—  
Number 364.

Very Urgent.

**Official Message.**

Mexico, December 13, 1902.

Dr. Beltran H. Peterson, Delegate of the Superior  
Board of Health.—Ensenada.

Northern District of the Territory of Lower Cali-  
fornia.—Via Nogales.

Permission granted for Physician of the United  
States Navy to investigate whether the Plague exists at  
that port.

For your part, make careful examination and re-  
port the same to the Board of health reservedly, but do  
not assert anything unless it has been fully demons-  
trated.

By accord of the Secretary General, A. ALVA, Chief  
Clerk.

---

**Official Message.**

Mazatlan, December 16, 1902.

To the Secretary of the Superior Board of Health.

Physicians of this locality, beg me to request that of-  
fice, to inform us about the truth of the matter relating  
the report that the bubonic plague has appeared at En-  
senada.—JOSE M. DAVILA, Delegate.

Superior Board of Health.—Office of the Delegate at Ensenada de Todos Santos, Lower California.—Number 79.

I have this date informed the Political Prefect of the District, as follows:

"The undersigned Delegate, in view of recent cases occurring in this City of the disease mentioned in your communication, No. 861, dated the 6th instant, has proceeded to secure, as far as possible, all necessary data, to the end of making the corresponding classification of said disease by means of the symptoms observed up to date.

"For that purpose, there having died on the 8th instant the Indian woman, Ramona Aldama, upon whom, during her sickness, the symptoms of the raging diseases of this City were observed, we yesterday proceeded to make a post mortem examination of the remains of the said Indian woman, and it was discovered that she died on account of cerebro-spinal meningitis.

"Which I have the honor to report to you for your information and in answer to your communication mentioned above, stating besides, that diseases raging during the present time and which are not contagious, are remittent fever and the disease which caused the death of the Indian referred to, upon whose remains the said autopsy was made, with the peculiarity that, in some cases, a complication of both diseases has been detected."

Which I have the honor to transmit to that Superior Office for its information, stating, further, that since the month of October last, eight cases of a fatal character have been recorded.

I beg to renew to you my respectful consideration.

Liberty and Constitution. Ensenada, December 10, 1902.—B. PETERSON.—Delegate.

To the Secretary General of the Superior Board of Health, Mexico.

Department of the Interior.—Section 1st.—Number 3,966.

The following, dated the 16th instant, has been received from the Department of Communications:

“Through a communication, Number 209, dated the 3rd instant, the Post Master at Ensenada, L. C., reports the following to the Office of the Post Master General:

“A terrible disease has appeared at this Port which has alarmed all the inhabitants of the community, because in spite of the assistance and care of the five Physicians of the locality, not a single person out of about twelve who have been recorded has been saved. The disease which has caused the last deaths among persons of the best families of the town, appears with the following symptoms: the patient begins by feeling during 20 or 30 minutes a general physical exhaustion, and during a period of 33 to 40 minutes he experiences a bitter taste in the mouth after which he is seized by a fever not less than 100 degrees and 143 pulsations per minute, which naturally compel him to go to his bed. The characteristic sign of a sure death of the person afflicted, is a swelling which appears in the soft part of the neck or groins, and as the same gradually develops presents the appearance of a roll of entangled and black nerves, causing the patient an intense pain which, either deprives him of his senses, or causes him a feeling of desperation, which is calmed only by a long and painful agony, leaving the body after immediate death in almost a state of decomposition, notwithstanding that we are in the winter season.

"In having the honor to communicate the above to you, I am guided only by the desire to keep you posted of the conditions existing in this town, and which in my opinion may result detrimental to the general welfare, in order that if you consider it advisable, you may transmit the same to the Superior Board of Health and order that as a precautionary measure, correspondence leaving this port, be subjected to disinfection in the offices at Nogales, Ciudad Juarez and in that hospital, during the existence here of the above mentioned disease.

"Which I have the honor to transmit to the end that if the Department under your worthy charge considers it advisable, it may dictate the measures to be adopted by the Board of Health in order to prevent the propagation of the disease. I beg to renew, etc."

Which I transmit to the Board of Health for the proper action.—G. COSIO.—Rubric.

To the President of the Superior Board of Health.—Present.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

**Official Message.**

Mexico, December 24, 1902.

To the Delegate of the Board of Health.—Ensenada, Northern District of the Territory of Lower California.

Please inform through the quickest route what has been the result of the investigation made by Doctor Grubbs, of the Marine Hospital Service of the United

States upon suspicious disease existing at that place and as to the course the same is following.—JOSE RAMIREZ.—Secretary General.

---

Via Galveston.

Mexican Telegraph Company.

Ensenada, December 29, 1902.

Hon. Secretary of the Superior Board of Health, Mexico.

Doctor Grubbs is still unable to determine what the disease is. The last two suspicious cases of the 25th instant.—B. H. PETERSON.—Delegate.

---

Department of the Interior.—Mexico.—Section 1ts. —Number 3,998.

The department of the Treasury informs me as follows, through communication of the 19th instant:

“The Director General of Customs advises me as follows: In view of news reported by the Custom House at Mazatlan, through telegram of the 13th instant, he was requested to state whether he had any information in regard to the Plague at Ensenada, and in a cipher telegram, of yesterday’s date he informs me as follows: “No answer can be obtained from Ensenada. The disease follows its course in spite of energetic measures adopted. Sixteen new cases, many of them fatal.” Which



I have the honor to transmit with reference to my communication, numbered 6,116, of the 16th instant.

Which I transmit to the Board of Health for the proper action.

Liberty and Constitution. Mexico, December 22, 1902.—G. COSIO.

To the President of the Superior Board of Health.—Present.

---

Department of the Interior.—Mexico.—Section 1st.—Number 4,004.

The Political Prefect of the Northern District of Lower California, informs this Department through a communication dated the 6th instant, as follows:

“For the purpose of information and confirming what I have already reported to that Department in my communication, number 800, of the 8th of November last, I have the honor to advise you that many fatal cases of the disease which appeared in this locality since May last up to the present time, have been detected, although I dare say that no danger should be apprehended so far, because the disease in general does not indicate either in its form or in its development that it is as serious a question as some parties from this town have declared it to be.

“The disease I make reference to, according to the authorized opinion of the Delegate, is remittent, pernicious and typhoid fever, of which as stated before, ten fatal cases have been recorded from the 29th of May last up to date, that is to say, during a period of six months and two days, as you may see from the attached

statement furnished by the Civil Court (Document No. 1.)

"Besides the measures dictated in accord with the Delegate of the Board of Health by this Prefecture, to arrest the progress of the disease, as per my advice to you in due time, it was decided that the use of water from a well near a soap factory should be discontinued, and orders were given to have the inside of all houses properly clean; that disinfection should be made in those houses which would require it and that the dead should be promptly interred, according to the provisions of the Sanitary Code.

"The respective circular is herewith attached under number 2. It is also the belief of some of the inhabitants that water supplied for the general use of the city, carries with it the germs of the disease, which fact induced me to send samples of the same by express to that Department, to the end of having an analysis made, if consistent, by the Board of Health. Later on I addressed the above said Delegate, as per enclosure number 3, requesting him, whenever he heard of or attended a case of an infectious disease, to report the same to this office in order to cooperate in an efficacious manner dictating the proper measures for the observance of Chapter IX, Book II of the Code cited; and for him to extend the same recommendation to other physicians residing in the locality, associating with them in order to make the corresponding diagnosis; said Delegate answering, that he had had a meeting with other physicians and that from symptoms observed relating to the disease, they came to the conclusion that the same did not have the contagious character attributed to it.

"In order to appease the alarm in the city, and for the purpose of letting the public know what steps have been taken by the authorities in the matter, all the measures dictated in this connection have been published in

the Official Journal of the District, as you may see from enclosure number 4.

"Which I have had the honor to transmit for your information and to the end that the Department under your worthy charge may take the action it may deem proper, hoping that the endeavors of this Prefecture will meet with your approval."

Which I transmit to the Board of Health in reference to my communication of the 18th of November last, for the purposes therein mentioned and attaching the enclosures cited above.

Liberty and Constitution. Mexico, December 22, 1902.—GONZALEZ COSIO.

To the President of the Superior Board of Health.—Present.

---

**DOCUMENT NUMBER 1,**

**A seal reading; Court of the Civil Register. Northern  
District, Lower California.**

Statement submitted by the Civil Judge of this Port to the Political Prefecture of this District, relative to deaths which have occurred in this City, caused by typhus, Remittent and Pernicious Fevers.

| Name<br>of the deceased       | Name<br>of the Disease      | Date<br>of Death | Attended<br>by<br>Physician | Classified<br>by<br>Physician |
|-------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|                               |                             | <b>1902</b>      |                             |                               |
| Juan Olmos...                 | Remittent Fe-<br>ver .....  | May 29..         | No...                       | Yes                           |
| Erasmus Dar-<br>win French.   | ..... Do .....              | Sept. 24..       | No...                       | Yes                           |
| Rafael Ochoa..                | Pernicious Fe-<br>ver ..... | Oct. 22 ..       | No...                       | Yes                           |
| Catalina Rami-<br>rez .....   | Remittent Fe-<br>ver .....  | Oct. 26          | No...                       | Yes                           |
| John P. Rus-<br>sel .....     | Typhoid Fever               | Oct. 26 ..       | No...                       | Yes                           |
| Amelio Flores.                | Remittent Fe-<br>ver .....  | Nov. 1 ...       | No...                       | Yes                           |
| Federico Gold-<br>baum .....  | ..... Do .....              | Nov. 12..        | Yes ..                      | Yes                           |
| Irenea Arce..                 | ..... Do .....              | Nov. 23..        | No...                       | Yes                           |
| Maria Francis-<br>ca Osuna... | ..... Do .....              | Nov. 29..        | Yes..                       | Yes                           |
| Addon Osuna..                 | ..... Do .....              | Dec. 5...        | Yes..                       | Yes                           |

Ensenada, December 5, 1902.

F. PALACIO, Rubric.

**Enclosure No. 2.**

A seal reading: Political and Military Prefecture for the Northern District of Lower California.

Several cases of typhoid, remittent and pernicious fever having appeared in this port, according to advice from the Delegate of the Superior Board of Health, and it being within the province of the civil authorities to dictate all the measures intended to prevent the diffusion of the above mentioned disease, this Prefecture has deemed it advisable to remind the inhabitants of the locality in regard to the following articles of the Sanitary Code.

**ARTICLE 206.**

Persons practicing medicine, are expected to immediately report to the Superior Board of Health (the Delegate in this port) any suspicious or confirmed case of Asiatic cholera, typhus, typhoid or scarlat fever, small pox or any diphtheric disease.

**ARTICLE 208.**

The managers of colleges, factories and industrial establishments, the owners or managers of hotels, lodging houses or any other buildings where many people are living together, shall be equally obliged to inform the Board of Health (the Delegate in this port), of any case of the above mentioned diseases occurring within their premises.

**ARTICLE 209.**

The same duty is required of heads of families, when

the patient is not under the care of a person practicing medicine.

ARTICLE 210.

The managers of civil as well as military hospitals, shall advise the Superior Board of Health (or the Delegate in this City) of patients admitted who may be afflicted with any of the above diseases, stating in their reports which were the houses where the patients contracted the disease.

ARTICLE 211.

Patients of Asiatic cholera, typhus or typhoid fever, small pox and of any diphtheric disease, must be isolated during the time prescribed for each of the above diseases by the proper Regulations, and whenever possible, patients suffering from scarlat fever or varioloides shall also be isolated.

ARTICLE 212

Isolation, whenever possible, should preferably be made in the house where the patient is living.

ARTICLE 213.

When said isolation is not possible, either in the house where the patient may be living, nor in any other suitable place, the latter will be removed to a public hospital, provided the service established therein permits it, or the service that may be established in cases of an epidemic.

ARTICLE 214.

Under no consideration will patients of said diseases be permitted to remain in houses where a large number

of persons is living together, such as schools, lodging houses, inns, work-shops, barracks and prisons.

ARTICLE 216.

Disinfection of articles contaminated and of dwellings where a case of the above disease may have occurred, shall be made in accordance with the provisions of the proper Code of Regulations.

ARTICLE 217.

It is compulsory for proprietors of dwellings where a case of typhus or typhoid fever has occurred, to proceed as soon as ordered by the authorities, to clean water closets, sewers, and gutters, when the same are clogged, and to carry out all those works which may be necessary, to remove any unhealthy conditions detected.

Furthermore, it has been orderad that the interior of houses should be cleaned daily, all garbage to be picked up by carts provided for the purpose; and the accumulation of stagnant waters in the interior of such houses is hereby borbidden, under a penalty from five to twenty five dollars in cases of violation of the above.

The infringement of the provisions of the Sanitary Code mentioned above, shall be punished according to book three of the said Code.

The above being published to the end that it may be observed.

Ensenada, October 20, 1902.

Abraham Arroniz, Lieutenant Colonel and Political and Military Prefect. David Zarate, Acting Secretary.

---

**Enclosure No. 3.**

A seal reading: Political and Military Prefecture for the Northern District of Lower California. Frist Section, No. 775.

This Government has information that several cases apparently of typhoid fever as per symptoms detected, have appeared in this locality, and for the purpose of preventing the diffusion of such disease, which would entail many fatal consequences among the inhabitants of the City, I beg you to advise as soon as possible upon the matter, in order to adopt at once all the measures that the case may require, and which I recommend you to have the kindness of indicating.

I beg to renew to you the assurance of my most distinguished consideration.

Liberty and Constitution. Ensenada, October 28, 1902.—*Abraham Arroniz*.

To the Delegate of The Superior Board of Health. Present.

---

**Enclosure No. 4.**

A seal reading: Superior Board of Health.—Delegate at Ensenada de Todos Santos, Lower California.

«In answer to your courteous communication of this date, I have the honor to state, that in fact, at a place of this City called El Bajio, and in the residences of the Russell and Boulet families, three cases of typhoid fever



have occurred, one in the residence of the former, with a fatal outcome, and two in the latter's who are now convalescent. In the opinion of this Delegation, said disease has been confined in the portion of the City above mentioned, owing to the quality of water lately used by the families referred to, which they take from a well located in the soap factory of Mr. James Moorkens, situated on lands adjoining the premises of the families named; the said water being probably contaminated by infiltration of the one thrown away at the said factory. In other parts of this City, not a single case of the above said disease has been recorded, but we have discovered several cases of remittent and pernicious fever, caused undoubtedly by the filth existing in the yards of most houses of this City and the want of cleanliness about the premises and water closets. The office under my charge has already advised the families where the above mentioned diseases occurred, to abstain, for the sake of precaution, from using the water from the well referred to; to disinfect their dwellings, burning the clothes used by the patients and to make a general clean up in the yards, in order to prevent the diffusion of said diseases.

Therefore, I take the liberty to advise that measures recommended to the families named, should be conveniently enforced through the office under your worthy charge, on all the inhabitants of the City, more so, since the rainy season is about to commence, and which will cooperate in the diffusion of the above mentioned diseases.

I beg to assure you of my distinguished consideration.

Liberty and Constitution.—Ensenada, October 28, 1902.—*B. H. Peterson*, Delegate.

To the Honorable Political and Military Prefect of the District.—Present.

---

Department of Administration.—Section 1, Number 4,019.

The Prefect for the Northern District of Lower California has informed me, as follows, in his communication of the 11th instant.

«The Delegate of the Superior Board of Health, commissioned at this port, has informed this Political Prefecture, under yesterday's date, as follows:

«This delegation, in view of the recent cases occurring in this City, of the disease mentioned in your communication, Number 861, dated the 6th instant, has proceeded to collect, as far as possible, all the data required, to the end of making the corresponding classification of said disease by means of the symptoms detected up to date.

«To that effect, the death of an Indian woman, named Ramona Aldama, having occurred on the 8th instant, in whom appeared during her sickness the symptoms of the diseases prevailing in this City, the proper post mortem examination of her remains was made yesterday, it being discovered that she died of cerebro-spinal meningitis.

«Which I have the honor to transmit for your information and in answer to the above mentioned communication, advising you, besides, that the diseases that have prevailed during the present time and which are not contagious, are remittent fever and the one causing the death of the Indian woman above named, upon whose remains the said autopsy was made; it being worthy of note that a complication of both diseases appeared in many cases.

«I have the honor to submit the above to your superior information as a complement of what I have reported on the matter to the Department under your worthy charge, per my communication of the 6th instant, informing you, moreover, that the autopsy referred to in the enclosed communication, was made with the consent of the family of

the deceased, and in accord with the opinion of the Delegate of the Board of Health.

I beg to renew to you, etc.»

Which I transmit to the Board of Health for its information and proper purposes.

Liberty and Constitution.—Mexico, December 24, 1902.—*G. Cosío*, Rubric.

To the President of the Superior Board of Health. Present.

---

### Telegram.

Washington, December 20, 1902.

Doctor Liceaga.—Mexico.

The Military Surgeon sent from Ensenada, a diagnostic confirming existence of the plague at said place.—Purviance, Surgeon General.

Superior Board of Health.—Mexico.—Section 1.—Nº 6,763.

I am sorry to inform you that I have received a cablegram from Washington, stating that the United States Marine Surgeon who went to Ensenada, Lower California, for the purpose of making a study of the disease raging at that place, reports that the latter is the bubonic plague.

I received last night a telegram from Doctor Gonzalez Fabela, Special Delegate of the Board in Mazatlan, stat-

ing that the disease raging at that place is the above mentioned plague.

I beg to assure you of my distinguished consideration.

Liberty and Constitution.—Mexico, December 31, 1902.—*E. Liccaga*, Rubric.

---

To the Secretary of Administration.—Present.

Department of Administration.—Mexico.—Section 1. Nº 45.

As per your communication, dated December 31, last, I am informed that you have received a cablegram from Washington, stating that the United States Marine Surgeon, who was sent to Ensenada, Lower California, for the purpose of making a study of the disease raging at that place, reports that the same is the bubonic plague, and I have also taken note, that Doctor Gonzalez Fabela has informed you by telegraph that the same disease is raging at the port of Mazatlan.

Liberty and Constitution.—Mexico, January 3, 1903.—*G. Cosío*.—Rubric.

To the President of the Superior Board of Health.—Mexico.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Mexico, December 31, 1902.

Surgeon General Marine Hospital Service.

Washington.

Your message of yesterday evening to hand. Please make official declaration before the International Committee of American Republics, that the Bubonic Plague exists at Ports of Mazatlan and Ensenada.—E. LICEAGA.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

**Telegraphic Circular.**

Mexico, December 31, 1902.

To Port Masters at Agiabampo, Sonora, Altata, Sinaloa, Las Peñas, Tepic, Perihuate, Sinaloa, Tecuanapa, Guerrero, Topolobampo, Sinaloa, Isla Maria Madre, Tepic, Zihuatanejo, Guerrero.

Via Guaymas the following shall be transmitted:

To Port Masters at Santo Domingo, Magdalena, Mulege, San Quintin, Isla del Carmen, Loreto (all of them belonging to the Territory of Lower California.)

It has been scientifically confirmed that the Bubonic Plague exists at Mazatlan and Ensenada.

Which I transmit to you for your information and to the end that you may proceed as instructed by previous messages.—E. LICEAGA.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

**Telegraphic Circular.**

Mexico, December 31, 1902.

To the Delegates of the Superior Board of Health at the Ports of Acapulco, Puerto Angel, San Blas, San Benito, Tapachula, Guaymas, Manzanillo, Salina Cruz, Tehuantepec, Tonalá.

Transmit the following via Guaymas:

To the Sanitary Inspector for the Territory of Lower California, La Paz.

To the Delegate of the Superior Board of Health at Santa Rosalia.

To Doctor Felipe J. Gracieux, Delegate of the Superior Board of Health, San José del Cabo.

It has been scientifically confirmed that the Bubonic Plague exists at Mazatlan and Ensenada.

Which I transmit to you for your information and to the end that you may proceed as instructed by previous messages.—E. LICEAGA. (Copy.)

Superior Board of Health.—Mexico.

A seal reading: Superior Board of Health.—Delegate at Ensenada de Todos Santos, Lower California.—Number 81.

«The telegram from that Department dated the 13th instant, in which you were pleased to inform me that

permission had been granted to a physician of the United States Navy to come to this Port and investigate whether the plague exists here, ordering me at the same time, to make a careful examination and a secret report of the same to the board of health, was received here on the 14th of the present month.

«This delegation, complying with the instructions of that superior office, proceeded at once to carry out its commission, and considering that the period of ten days which has expired since the receipt of the telegram above mentioned is sufficiently long to make a report to that board regarding the data you were pleased to request, in rendering such report, I have the honor to state:

«That the death of an Indian girl named Ramona Aldama occurred here on the 8th instant, age 15 years, of cerebro-spinal meningitis, the corresponding autopsy of the body having been made on the 9th instant, by Doctors Gale, Edmundo Alexander and L. Goldschmidt, this latter having on the 15th instant, rendered all the data relating to the result of the post mortem examination above said, and which I have the honor to enclose in twelve sheets.

«The said Doctor Goldschmidt, on the same date, that is, December 15, sent to this Office some data regarding the fever which has been raging in this city, with sketch of patients he had attended personally, which data, minutely detailing the symptoms, course and duration of the disease, I also have the honor to enclose in 17 sheets, and

«The death of Feliciano Regalado having occurred in the city jail, on the evening of the 16th instant, the corresponding autopsy was made on the evening of the 17th by Doctors S. B. Grubbs, surgeon of the United States Navy, to whom reference, is made in the telegram cited, and who arrived at this Port on 17th above mentioned; Edmundo Alexander and the undersigned, who

takes the liberty to enclose in one sheet, the data relating to the result of said autopsy.

«The foregoing data, furnished by Doctor Goldschmidt, as also the data relating to the autopsy made upon the body of Ramona Aldama, furnished also by the above named physician, and which I have made reference to, as also those resulting from the autopsy made upon the body of Felix Regalado, are all the information that I have been able to gather up to date, which I submit to that superior office, with the belief that the same will serve the purposes of the secret report which you were pleased to ask of me.

«I beg to inform that superior board that in my opinion said disease is not contagious, which is also supported by Doctor Goldschmidt's opinion, basing my belief on the fact that at no time have two persons of the same family been attacked by the disease, and also upon the fact, that neither in the Chinese quarters, where at least 100 of them live, nor in the barracks and public jail of this city, where there are 120 soldiers and 47 prisoners, respectively, which places are lacking the most indispensable hygienic conditions, has a single person, outside of Ramona Aldama and Felix Regalado, as stated above, who died in the above mentioned jail, been attacked by the disease.

«That a microscopic analysis of the disease in question is being made here, the result of which I will communicate in due time; that no new case of the disease has been recorded since the 16th instant; that it is rumored here that the Port of San Diego, California, is establishing a quarantine against vessels sailing from this port, for which reason I beg to request the superior Board of Health, to inform me, in case the rumors cited are confirmed, in what form I may issue bills of health, as up to this date this office has been issuing the same with the character of clean bills of health; and that it is rumored



in conclusion, that rats and rabbits raised at the residences of several families of the city are dying; but this office has not been convinced of these rumors, as in this connection, my office has been able to obtain only one dead rat, which will serve as an element for the microscopic analysis referred to.

"I beg to renew to you the assurance of my consideration.

"Liberty and Constitution. Ensenada, December 24, 1902.—B. H. PETERSON.—Delegate.

"To the Citizen Secretary General of the Superior Board of Health.—Mexico."

#### Enclosure in Document No. 18.

A seal reading: Superior Board of Health.—Delegate at Ensenada de Todos Santos, Lower California.

Autopsy of Felix Regalado.

"On the 17th at seven p. m., together with Doctors Edmundo Alexander and S. B. Grubbs, I made the corresponding autopsy upon the body of Felix Regalado, who died in the Public Jail of this locality, on the evening of the 16th, after an illness of seven days, during which time he showed the symptoms of a remittent fever.

"The body was that of a young man 21 years of age, well built and which did not present any spots or outside hemorrhagic extravasation.

"After opening the thoracic cavity, the lungs were found to be slightly congested and the right lung adhered in all its extension to the thoracic wall through old tissues, there being about seventy grams of a colorless liquid in the pericardium.

"After opening the abdominal cavity it was discovered that the liver was enlarged and congested. The spleen was also increased in size and strongly congested. The stomach was almost empty and congested. The kidneys were slightly congested and without any traces of previous diseases. The intestines were slightly inflated by gases and almost empty. On the left side groin one of the glands was found of an increased size, containing a small quantity of matter, and in the other glands and lymphatic vessels, nothing irregular was detected.'

Ensenada, December 24, 1902.—B. H. PETERSON.  
—Delegate.

---

### Official Message.

Superior Board of Health.—Mexico.—Section 1.—  
Number 4.

Mexico, January 1st, 1903.

Delegate of the Board of Health.—Ensenada.

According to information from Doctor Grubbs it appears that the disease raging at that place is the Plague.

Acting in unison with the local authorities, rigorously enforce the following measures:

The strictest separation of all patients and of persons attending them; the isolation of suspects, disinfection of dwellings, wearing apparel and articles which may have been in contact with the sick; destruction of rats and mice and fleas; the bodies of persons dying of the disease, to be interred in special places of the grave-yard

where a visible mark shall be put; the said bodies should be wrapped in a sheet saturated with a solution of bichloride of mercury in a proportion of five per thousand, the coffin to be placed between two layers of quick lime; jacades and huts which cannot be disinfected should be destroyed by fire; all waste and garbage should be incinerated with coal oil.

Do not allow any one to leave the City by land or sea without a previous medical examination and a certificate of health.

Please make notation on bills of health stating there exists a disease suspected to be the Plague.—The Secretary General, J. RAMIREZ.—Rubric.

---

Superior Board of Health.—Mexico.—Section 1—Number 5.

Urgent.

**Official Message.**

Mexico, January 1st, 1903.

To the Political Prefect of the Northern District of Lower California.—Ensenada.

I have this day telegraphed to the Delegate of the Board of Health at that Port, in the following terms:

“According to information from Doctor Grubbs it appears that the disease raging at that place is the plague.

“Acting in unison with the local authorities, rigorously enforce the following measures.

“The strictest separation of all patients and of per-

sonnel attending them; the isolation of suspects; disinfection of dwellings, wearing apparel and articles which may have been in contact with the sick; destruction of rats and mice and fleas; the bodies of persons dying of the disease, to be interred in special places of the graveyard, where a visible mark shall be put; the said bodies should be wrapped in a sheet saturated with a solution of bichloride of mercury in a proportion of five per thousand the coffin to be placed between two layers of quick lime; jacales and huts which cannot be disinfected should be destroyed by fire; all waste and garbage should be incinerated with coal oil.

"Do not allow any one to leave the City by land or sea without a previous medical examination and a certificate of health.

"Please make notation on bills of health stating there exists a disease suspected to be the Plague."

By instruction of the President of the Board of Health, I transmit the above to you for your information and to the end that acting within your powers, you may render all your assistance to the Delegate of the Board of Health in the application of measures indicated, with the understanding, moreover, that cleanliness being the greatest enemy of the plague, it will be advisable for you to order that the streets, squares, markets, slaughter houses and all places of gathering be kept clean, and also that by employing all possible means, the rats and mice of the locality be destroyed; to have garbage incinerated with coal oil, and in conclusion, that you recommend the inhabitants of the place to keep their persons clean as well as their dwellings and wearing apparel. The Secretary General.—J. RAMIREZ.—Rubric.

A seal reading:—Department of the Interior.—Mexico.—Section 1.—Number 4,052.

Under date of the 26th instant, this department has received the following from the department of Communications.

"The Post Master at Ensenada, Lower California, in his communication of the 14th instant, says to the General Post Office as follows: Referring to my communication, No. 209, dated the 3rd. instant, in which I advised the general office under your worthy charge, relative to the sanitary conditions of this Port, I have the honor to inform that superior office that an abundant and beneficial rain and the severe cold which has been felt during the last days, have almost brought to an end the disease causing so much alarm among the residents of this locality and which induced many families to leave the town in haste, running away from the disease; although the sanitary delegate said that the disease was not dangerous, the fatal cases recorded lately, compelled the government of this district to request a report from a meeting of physicians, in order to transmit the same by telegraph to the Superior Board of Health, as you may see from the enclosed copy of the "Periodico Oficial."

Which I have the honor to transmit for your information and requisite action.

Which I transmit to the Board of Health for the purposes which may be advisable.

Liberty and Constitution. Mexico, December 29, 1902.—G. COSIO.

To the President of the Superior Board of Health.—Present.

A seal reading: Department of the Interior.—Mexico.—Section 1.—No. 16

Under date of the 23rd last, the Political Prefect of the Northern District of Lower California, has advised this Department as follows:

"I consider it my duty to inform you that Doctor Samuel Bates Grubbs has arrived at this Port, who, according to extraofficial information, has been especially commissioned by the government of the United States, to make a study of the disease which from the last days of May ultimo up to the present time, has appeared among the inhabitants of this town and of which I have already had the honor to inform you in my communications of November 8 and December 11 last; resulting from all the above that up to the present time the disease is not considered contagious. As this political prefecture will be informed relative to the observations of the above mentioned physician, as I will try to keep myself posted of the studies made by him, I will consider it an honor to report to you in due time whatever I may learn in this connection. I also consider it advisable to inform you that the disease I refer to has apparently a tendency to decrease, as, for the past fifteen days, not a single fatal case has been recorded.

"I avail myself of this opportunity to renew to you my high consideration and respect."

Which I transmit to the Board of Health for proper action.

Liberty and Constitution. Mexico, January 2, 1903.  
GONZALEZ COSIO.

To the President of the Board of Health.—Present.

Via Galveston.  
Mexican Telegraph Company.

Ensenada, January 2, 1903.

To the Secretary of the Superior Board of Health.—  
Mexico.

According to the investigations of Doctor Grubbs, who sailed to-day for Mazatlan he found the bacillus of the plague, in only one case which occurred on the 16th of the previous month. Outside of two suspicious cases which occurred December 25, and which were not confirmed to be the Plague, no other case has been recorded up to date.

The disinfection of dwellings and clothes belonging to sick persons and all the other hygienic measures which were considered advisable have been observed from the date on which the first case appeared in this town. As during the last eight days no other suspicious case has occurred, please inform me whether I must enforce all the other measures contained in your telegram of yesterday, as also those relating to the issuance of bills of health, making notation on the same relative to the existence of a disease supposed to be the Plague, or shall I make this notation only when another suspicious case occurs.—B. H. PETERSON.—Delegate.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

**Official Message.**

Mexico, January 3, 1903.

To the Delegate of the Superior Board of Health.—  
Ensenada, Northern District of Lower California.

Your message of yesterday's date:

Our congratulations for the absence of new cases of  
the plague.

Make notation on bills of health stating the date in  
which the last case of said disease occurred.

Continue to enforce the measures transmitted to  
you, relative to the disinfection of the City.

It is advisable that you discover how the disease  
came to invade the town.—E. LICEAGA.

---

Superior Board of Health. --Mexico.

**Telegraphic Circular.**

Mexico, January 3, 1903.

To delegates of the Superior Board of Health in the  
Ports of San Blas (Tepic), Manzanillo (Colima), Guaymas  
(Sonora) and Acapulco (Guerrero).

I again repeat to you the instructions transmitted  
in regard to vessels from Ensenada (Lower California),  
Mazatlan and Ahome (Sinaloa), which must be submitted  
to the provisions applying from amendments to Chapter



II, of maritime sanitary regulations, with the modification that any passengers who may disembark there coming from the above mentioned ports, should be isolated in a special place, during a period of ten days to be counted from the date they left the port of origin, and should there not be such special place in the locality, they must be quarantined in their own vessels; but in any case the disinfection of the hold and cargo must be made with sulphur in order to kill the rats and mice.

This amendment to the regulations is transitory and shall be in force only during the existence of the present abnormal circumstances prevailing in the ports mentioned.

Consult by wire about any doubt you may have.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

**Telegraphic Circular.**

Mexico, January 7, 1903.

To Port Masters at Agiabampo Sonora, Altata, Sinaloa, Las Peñas, Tepic, Perihuate, Sinaloa, Tecuanapa, Guerrero, Isla Maria Madre, Tepic, and Zihuatanejo, Guerrero.

Vessels sailing from Mazatlan and Ahome, Sinaloa, and from Ensenada, Lower California, which may afterwards touch San Blas, Manzanillo, Acapulco or Guaymas, and which may have remained during ten days at any of the latter ports, and which may produce written certificate from the sanitary delegate of the place where

they were held, stating that the vessel and cargo were carefully disinfected and that they have not carried patients of the plague on board, may be received, after a rigorous visit and when nothing irregular occurs.

Any doubt on the matter should be consulted by wire.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

Telegraphic Circular.

Mexico, January 7, 1903.

To Port Masters at Santo Domingo, Bahia Magdalena, Muleje, San Quintin, Isla del Carmen, Loreto (all of them belonging to the Territory of Lower California).

To be transmitted via Guaymas.

Vessels sailing from Mazatlan and Ahome (Sinaloa) and Ensenada (Lower California) which may afterwards touch San Blas, Manzanillo, Acapulco or Guaymas, and which may have remained during ten days at any of the latter ports, and which may produce a written certificate from the sanitary delegate of the place where they were held, stating that the vessel and cargo were carefully disinfected and that they have not carried any patients of the plague on board, may be received after a rigorous visit and when nothing irregular occurs.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

Telegraphic Circular.

Mexico, January 7, 1903.

To the delegates of the Superior Board of Health at the ports of San Benito, Tapachula, Puerto Angel, Salina Cruz, Tehuantepec and Tonalá.

Vessels sailing from Mazatlan and Ahome (Sinaloa) and Ensenada (Lower California) which may afterwards touch San Blas, Manzanillo, Acapulco or Guaymas, and which may have remained during ten days at any of the latter ports, and which may produce a written certificate from the sanitary delegate of the place where they were held, stating that the vessel and cargo were carefully disinfected and that they have not carried any patients of the plague on board, may be received after a rigorous visit and when nothing irregular occurs.

Any doubt on the matter should be consulted by wire.

Superior Board of Health.—Mexico.

Urgent.

Telegraphic Circular.

Mexico, January 7, 1903.

To the delegates of the Superior Board of Health at the ports of Santa Rosalia and Ensenada.

To Doctor Felipe J. Gracieux, Delegate of the Superior Board of Health at San Jose del Cabo.

To the sanitary inspector for the Territory of Lower California.

(All the above mentioned ports belong to the territory of Lower California).

(To be transmitted via Guaymas).

Vessels sailing from Mazatlan and Ahome (Sinaloa) and Ensenada (Lower California) which may afterwards touch San Blas, Manzanillo, Acapulco or Guaymas, and which may have remained during ten days at any of the latter ports, and which may produce a written certificate from the sanitary delegate of the place where they were detained, stating that the vessel and cargo were carefully disinfected and that they have not carried any patients of the plague on board, may be received, after a rigorous visit and when nothing irregular occurs.

---

Superior Board of Health. -- Delegate at Ensenada de Todos Santos, L. C. -- Number 1.

Confirming my telegram of yesterday to that superior office, I have the honor to transmit, for your information, a certificate issued by Doctor S. B. Grubbs, as a result of his investigations in this city relating to the existence of the bubonic plague.

Besides, I beg to inform that superior Board, that with the exception of Felix Regalado, to whom Doctor Grubbs refers in the certificate mentioned, the former having died on the 16th of the previous month, the exis-

tence of said disease has not been confirmed in any other cases, notwithstanding the fact that the two last cases which occurred on the 25th of last month, showed that the glands under the axilla were swelled, pus having been extracted from the same in order to make the proper study. An analysis was also made of two rats which were found dead, but in that case the disease mentioned was not confirmed either.

In conclusion I have to state that since the 25th of the past month up to the present time, no other suspicious case has been recorded, and that by way of a sanitary measure to prevent the spread of the disease, this delegation has advised that the disinfection of dwellings where any patients may have lived should be made and that the clothes of the same must be burned.

I beg to renew my courteous consideration.

Liberty and Constitution. Ensenada, January 1st, 1903.—B. H. PETERSON.—Delegate.

To the Citizen Secretary General of the Superior Board of Health.—Mexico City.

---

Superior Board of Health, Mexico.

Urgent.

**Official Message.**

Mexico, January 19, 1903.

Via El Paso.

To the Delegate of the Superior Board of Health, Ensenada, Northern District of Lower California.

This Board has information that cases of the suspi-

cious disease which appeared at that port lately have continued to occur, and that people in that community endeavor to conceal the sick.

Please make a careful investigation of the matter, and though it may be a question of only one patient and considering the report to be true, you must proceed to isolate said suspicious patient, and to enforce disinfection and all those measures transmitted to you in my message of the 1st instant, which you shall make effective with all possible energy in order to prevent the spread of the disease.

Please make your report of the result of your investigation as soon as possible.—JOSE RAMIREZ, Secretary General.

---

Superior Board of Health.—Delegate at Ensenada de Todos Santos, L. C.—Number 6.

In answer to the telegram of that superior office, dated the 3rd instant, I have the honor to state: that the first case supposed to be of the bubonic plague which occurred in this city, and was classified as "pernicious fever," was recorded towards the end of October last year, the patient being a girl about 13 years of age belonging to one of the well-to-do families of the City, composed of eight members, and which has lived here for many years, without ever having been away from this port.

The family of the above mentioned girl state that the day before the child took sick she had been selling hay at a hay shop near the house of the family, and that after

wards several dead rats were found in the said hay shop, the said family being unable to state what was the cause of the death of the rats.

Later on, a family composed of sixteen members among old and young, which came from San Jose del Cabo, Lower California, in April last year, and which lives in one of the outskirts of the City, in a small house, had a case similar to the suspicious disease, the origin of which is under investigation; said case appearing in a young man 14 years old, who had a swelling in the parotid gland and was suffering from a fever of a remittent nature, and who finally recovered after an illness of two weeks.

The same family states that several cases of the same disease occurred at San Jose del Cabo during the month of December 1901, causing the death of several children and grown persons, the head of the aforesaid family among them, who died almost suddenly, complaining only of a severe pain in the brain. No other person of the above mentioned families has so far been attacked by the disease.

This delegation, ever since the first cases appeared here, has been investigating how the disease in question reached the town, but nothing has been discovered up to date. At the beginning it was thought that the disease was imported by Chinese immigrants, but as not a case has been recorded among said Chinamen, said belief has been dismissed on its own merits and has made the investigation of the matter a great deal more difficult.

Therefore, it is yet unknown how the above mentioned disease ever reached this town, though it has been noticed since its arrival here that rats have been dying in different wards of the City, and with the peculiarity that a bacteriological analysis was made upon two of them by Doctor Grubbs without his being able to find the bacillus of the plague.

765020

Since the 25th of last month, the date on which the two last suspicious cases occurred, not a single case has been recorded up to date.

I beg to renew my courteous consideration.

Liberty and Constitution. Ensenada, January 6, 1903.—B. H. PETERSON.—Delegate.

To the Citizen Secretary General of the Superior Board of Health.—City of Mexico.

---

Superior Board of Health.—Mexico.—Section 1st, Number 709.

Your communication, number 6, of last month, has informed this Board of the number of cases occurring at that place during the month of October of last year, all of them relating to a disease supposed to be the bubonic plague, note having been taken of the fact that no other case of said disease has been recorded since the 25th of December of the said year.

This in answer to your communication above mentioned.

Liberty and Constitution. Mexico, February 4, 1903. The Secretary General.

To the Delegate of the Board of Health, Ensenada Northern District of Lower California.

---



Superior Board of Health.—Mexico.

Telegraphic Circular.

Mexico, February 7, 1903.

To Port Masters at Agiabampo (Sonora), Altata (Sinaloa), Las Peñas (Tepic), Perihuate (Sinaloa), Tecoaapa (Guerrero), Topolobampo (Sinaloa), Isla Maria Madre (Tepic), Zihuatanejo (Guerrero).

To Port Masters at Santo Domingo, Magdalena, Mulege, San Quintin, Isla Maria del Carmen and Loreto, belonging to the Territory of Lower California.

(These latter should be sent by way of Guaymas).

The sanitary delegate at Ensenada and the prefect of the northern district of Lower California, have officially informed this office, that the last case of the plague recorded in the said port of Ensenada, occurred on the 25th of December last year, and that since said date no other case has been observed.

Upon these data, the Board of Health has decided that the above mentioned port should be considered as free from the bubonic plague, and therefore, anything originating from the same, shall from this date be exempt from the observance of the restrictions to which it was subjected, as per telegraphic orders issued December 17, 27 and 31 last, and January 3 of the present year, with the exception that vessels must be anchored in such a manner, that should they still contain any rats, the latter may not be able to come on shore, and with the understanding, moreover, that these vessels have not transferred on the high sea any freight or passengers coming from suspicious ports.—E. LICEAGA.

Superior Board of Health.—Mexico.

Telegraphic Circular.

Mexico, January 7, 1903.

To the Delegates of the Superior Board of Health at the Ports of Acapulco (Guerrero), Manzanillo (Colima), Mazatlan (Sinaloa), Puerto Angel, Pochutla (Oaxaca), Salina Cruz, Tehuantepec, (Chiapas), Tonalá (Chiapas) and Guaymas (Sonora).

The sanitary delegate at Ensenada and the prefect of the northern district of Lower California, have officially informed this office, that the last case of the plague recorded in the said Port of Ensenada, occurred on the 25th of December last year, and that since said date no other case has been observed.

Upon these data, the Board of Health has decided that the above mentioned port should be considered as free from the bubonic plague, and, therefore, anything originating from the same, shall, from this date, be exempt from the observance of the restrictions to which it was subjected, as per telegraphic orders issued December 17, 27 and 31 last, and January 3 of the present year, with the exception that vessels must be anchored in such manner, that should they still contain any rats, the latter may not be able to come on shore, and with the understanding, moreover, that these vessels have not transferred on the high sea any freight or passengers coming from suspicious ports.—E. LICEAGA.

---

Superior Board of Health.—Mexico.

Telegraphic Circular.

Mexico. February 7, 1903.

(To be transmitted via Guaymas.)

To the Delegate of the Superior Board of Health at the Port of Santa Rosalia. To Doctor Felipe J. Gracieux, Delegate of the Superior Board of Health, San Jose del Cabo, Lower California.

To sanitary inspector for the Territory of Lower California.

The sanitary delegate at Ensenada and the prefect of the northern district of Lower California, have officially informed this office, that the last case of the plague recorded in the said port of Ensenada, occurred on the 25th of December last year, and that since said date no other case has been observed.

Upon these data, the Board of Health has decided that the above mentioned port should be considered as free from the bubonic plague, and therefore, anything originating from the same, shall from this date be exempt from the observance of the restrictions to which it was subjected, as per telegraphic orders issued December 17, 27 and 31 last, and January 3 of the present year, with the exception that vessels must be anchored in such manner, that should they still contain any rats, the latter may not be able to come on shore, and with the understanding, moreover, that these vessels have not transferred on the high sea any freight or passengers coming from suspicious ports.—E. LICEAGA.

Superior Board of Health.—Mexico.

Mexico, February 9, 1903.

Doctor Walter Wyman,

Surgeon General of the United States Marine-Hospital Service.

Washington.

My dear friend and colleague:—

I have the honor to inform you that since the 25th of December of last year, no new case of the bubonic plague has been recorded at Ensenada de Todos Santos, Lower California, as the patient to whom Doctor Grubbs refers in his report, dated January 10 last, was clearly shown not to have the plague. For this reason, and considering that over one month has elapsed without the appearance in said place of a new case of the above mentioned disease, this superior Board of Health made a declaration on the 7th instant to the end that the port referred should no longer be considered as suspicious of the bubonic plague.

In conformity with the international sanitary Convention held in your city in the month of December last, I beg to submit the present report to you in order that you may transmit the same to the international committee of American republics.

It is a pleasure to me to subscribe myself,  
Your friend and courteous servant.—E. LICEAGA.

---

Superior Board of Health.—Mexico. Section 1. —  
Number 855.

It is a pleasure to me to inform you that according to official data received, from the 25th of December of of last year no record has been made at the port of Ensenada, Lower California, of a new case of the disease which appeared at that place and was supposed to be the bubonic plague; as to patient referred to by Doctor Grubbs, surgeon of the United States Marine Hospital Service, in his report of the 10th of January last, and which was transmitted to the department under your worthy charge by the political prefect of the northern district it was clearly established that the said patient did not have the plague. For this reason, and considering that over one month has elapsed without the appearance in said place of a clear case of the above mentioned disease this board has thought it opportune to declare that the port of Ensenada should no longer be considered as suspected of the bubonic plague and it was so communicated to the respective delegates on the Pacific Coast, as per telegraphic advice of the 7th reading as follows:

“To Sanitary Delegate.....  
.....  
..... suspicious.”

Which I have the honor to transmit for your information, renewing to you the assurances of my consideration.

Liberty and Constitution.—Mexico, February 10, 1903.—E. LICEAGA.

To the Secretary of the interior.—Present.

Superior Board of Health.—Mexico.—Section 1.—  
Number 874.

In view of the favorable news received by the board of Health relating to the bubonic plague at Ensenada, of which disease the last case confirmed occurred on the 25th of December last communication has been sent to sanitary delegates and port masters on the Pacific coast, informing them that the said port is no longer considered to be suspected of the Plague.

Which I have the honor to transmit to you for your information reminding you that notwithstanding the fact that the declaration has been made as stated above, you will give orders to the end that vigilance be continued regarding the cleanliness of the streets, squares, slaughter houses, etc, as also of dwelling houses and places of gathering and to continue the work of exterminating rats and mice, as some or various of these rodents may have remained in an infectious condition, and might give rise to the reappearance of the disease among the inhabitants of the place.

In case a new patient is discovered, the isolation of the same should be immediately enforced and also of the persons nursing him, and should such thing happen, I beg you to give immediate advice by telegraph to the Board of Health.

I beg to assure you of my consideration and esteem.

Liberty and Constitution. Mexico, February 11.—  
1903.—E. Liceaga.

---

Superior Board of Health.—México. Number 873.

In view of the favorable report received by the Board of Health relating to the bubonic plague at that port, of which disease the last case confirmed was observed on the 25th of December of last year, communication has been sent to sanitary delegates and port masters on the Pacific Coast, advising them that the port of Ensenada is no longer considered suspected of the bubonic plague.

Which I beg to transmit to you for your information and proper ends, reminding you that notwithstanding the fact that declaration has been made as stated above, you must, in concert with the local authorities, continue enforcing the utmost vigilance in regard to the cleanliness of the streets, squares, slaughter houses, etc., as also that of private dwellings and places of gathering and continue the work of exterminating rats and mice, as one or several of these rodents may have remained in an infectious condition and thus might give rise to the reappearance of the disease among the inhabitants of the locality.

In case a new patient is discovered proceed at once to enforce his most rigorous separation as also of the persons nursing him and give immediate advice by telegraph to the Board of Health.

Liberty and Constitution.—Mexico, and February 11, 1903.—E. LICEAGA.

To the Delegate of the Superior Board of Health Ensenada.—Lower California.

---







